



# CATÁLOGO SIMPLIFICADO DE PEÇAS

## SEDAN

1600/GASOLINA e ÁLCOOL



## INTRODUÇÃO

Esse catálogo contém todas as peças de reposição da Volkswagen para o modelo 113-1600. Todas as modificações serão publicadas em suplementos.

As peças mencionadas neste catálogo formam dez (10) grupos no seu total, correspondentes a sua disposição de emprego nos diversos agregados do produto, e mais três (3) outros, abrangendo componentes, formando conjuntos distintos e peças standardizadas, em geral.

Cada grupo divide-se em sub-grupos. Estes podem ser desmembrados em peças individuais. As peças que compõem os grupos e sub-grupos mencionados, são publicadas e numeradas de conformidade com a ordem de sua construção.

A numeração das peças é formada de nove (9) algarismos.

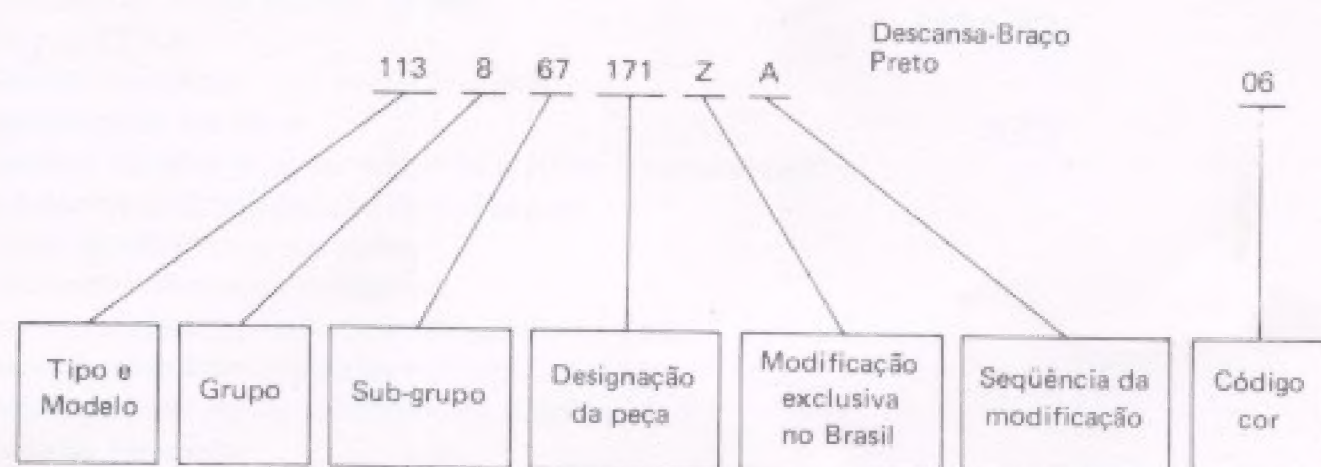
Os três (3) primeiros indicam o modelo do produto para o qual a peça foi desenvolvida. O quarto (4º) algarismo indica a numeração do grupo. Os dois subseqüentes, (5º e 6º) determinam o sub-grupo, finalmente, os três (3) últimos algarismos indicam a numeração da peça propriamente dita.

Em casos de alteração na sua construção ou modificação da matéria-prima empregada, as peças que não puderam ser substituídas pelas de modelo anterior, serão marcadas com uma letra ou número, acrescidos à numeração existente.

A seqüência das modificações é discriminada em ordem alfabética ou numérica, conforme conveniência explicativa.

A indicação para peças que se dividem em cores, consta após a denominação da peça por meio de dois (2) algarismos.

Por exemplo:



As designações — dianteiro, traseiro, esquerdo e direito — devem, sempre, ser interpretadas tendo por base o sentido de direção do veículo. Em caso de uma peça de reposição servir somente para um dos lados, deve-se observar: — final ímpar para o lado esquerdo e o final par para o lado direito.



# CODIFICAÇÕES

Neste catálogo de peças de reposição, aparecem codificadas e colocadas à esquerda ou à direita das margens da coluna "denominação", as observações com referência a aplicação de vários itens, as quais, poderão ser interpretadas da seguinte maneira:

ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO		113
			1600
	M		12/83
	M	01/84	
	F		12/83
	F ZEP	01/84	

ESQUERDA:  
SIGNIFICA:  
A PARTIR DE:  
JANEIRO 1984

DIREITA:  
SIGNIFICA:  
ATÉ:  
DEZEMBRO 1983

- x = Na coluna "quantidade" indica: conforme necessidade
- \* = Na coluna "quantidade" indica: em metros
- + = A esquerda do número da peça indica: fornecido somente no "jogo de reparo"
- B = Equipamento complementar ou reduzido
- S = Equipamento especial
- M = Motor nº
- F = Chassi nº

## QUADRO DE PRODUÇÃO

MÊS/ANO	CHASSI
Jan/84	ZEP



# **RELAÇÃO DE ACABAMENTOS DOS VEÍCULOS DA NOSSA LINHA DE FABRICAÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO
B-014	Bancos dianteiros "Recaro"
B-021	Banco traseiro anatômico
B-024	Revestimentos em "tecido"
B-028	Revestimentos em "plástico"
B-032	Tampa do bocal do combustível com chave
B-045	Puxador da tampa dianteira com chave
B-052	Iluminação do porta-malas
B-053	Iluminação do porta-luvas
B-054	Tampa do porta-luvas com chave
B-055	Tampa do porta-luvas com fecho
B-056	Furgão com vidros laterais curvos
B-058	Iluminação do compartimento do motor
B-067	Bateria 54 Ah
B-068	Pré-aquecimento da mistura do ar de admissão
B-072	Relógio a quartzo
B-073	Acendedor de cigarros
B-074	Tacômetro
B-075	Iluminação do cinzeiro
B-076	Relógio a quartzo "digital"
B-082	Buzina plana
B-087	Alternador 50A
B-089	Pára-brisa laminado
B-091	Freio a disco
B-102	Vidro traseiro anti-embaçante
B-103	Sereia com sinalizador rotativo (luz vermelha)
B-104	Sereia com sinalizador rotativo (luz azul)
B-106	Sereia com sinalizador rotativo (luz amarela)
B-107	Sereia eletrônica "Rontan"
B-108	Sereia eletrônica 50W "Rontan"
B-113	Frisos das calhas do teto
B-116	Encostos reclináveis dos bancos dianteiros
B-117	Gancho de reboque
B-119	Ventilação forçada
B-121	Janelas laterais traseiras basculantes
B-123	Sereia
B-126	Sereia eletro-mecânica "Rontan" com dois sinalizadores luminosos bi-direcionais
B-127	Capa de proteção do banco do motorista
B-129	Faróis com lâmpadas amarelas
B-133	Janelas laterais dianteiras basculantes
B-136	Vacuômetro
B-138	Espelho retrovisor externo direito
B-146	Bateria 42 Ah
B-155	Calotas cromadas
B-156	Lanternas de luz de ré
B-159	Lavador do pára-brisa com bomba elétrica e temporizador
B-162	Protetores de borracha dos pára-choques
B-163	Frisos nas aberturas das rodas
B-168	Faróis com lâmpadas halógenas
B-174	Com aquecimento (modelos refrigerados a água)
B-175	Com aquecimento (modelos refrigerados a ar)
B-181	Regulagem do pré-aquecimento da mistura
B-183	Protetor do motor
B-184	Cintos de segurança retráteis traseiros
B-186	Cintos de segurança retráteis dianteiros
B-188	Radiador com maior capacidade
B-189	Etiquetas adesivas com inscrição em inglês
B-194	Gol "Furgão"
B-197	Velocímetro em milhas
B-198	Sinalizador rotativo (luz vermelha)
B-199	Sinalizador rotativo (luz azul)
B-203	Sereia eletro-mecânica "Rontan" com dois sinalizadores luminosos



## CÓDIGO

## DISCRIMINAÇÃO

B-204	Spoiler dianteiro	
B-206	Espelho retrovisor interno anti-ofuscante	
B-207	Capota de lona "Pissoletro"	
B-209	Painel divisório superior do compartimento do motorista (mod. 211)	
B-210	Amortecedores reforçados (para carga útil de 1075 kg)	
B-213	Encosto do banco traseiro fixo	
B-214	Assento do banco traseiro dobrável	
B-222	Motor diesel 1.6 L	
B-223	Porta-malas com revestimentos de luxo	
B-224	Porta-pacotes dobrável	
B-225	Frisos na linha de cintura	
B-229	Apoios de cabeça reguláveis e removíveis nos encostos dos bancos dianteiros	
B-235	Tapetes inteiriços (pré-moldados) + revestimentos "faixa buclê"	
B-238	Luz de advertência	
B-249	Câmbio automático	
B-250	Sereia eletrônica 25W "Rontan" com dois sinalizadores bi-direcional	
B-251	Sereia com símbolo meia-lua	
B-257	Direção a direita	
B-258	Apoio de cabeça + descansa-braço (encosto do banco traseiro)	
B-260	}	Auto-Rádio
B-261		
B-269		
B-263	}	Ventilador do teto (Ambulância)
B-265		
B-266		
B-270		
B-274	}	Toca-fitas
B-276		
B-280		
B-284	}	Tubos rígidos de freio com proteção anti-corrosiva
B-288		
B-291	}	Estribo, lado direito
B-293		
B-297	}	Ambulância com equipamento "Karmann-ghia" (1 maca)
B-328		
B-329	}	Ambulância com equipamento "Karmann-ghia" (2 macas)
B-330		
B-341	}	Lavador dos faróis
B-344		
B-348	}	Kombi "231 - Nigéria"
B-349		
B-350	}	Cabos da bateria com comprimento maior
B-355		
B-357	}	Kombi "231 - Taxi" (4 portas)
B-358		
B-367	}	Etiquetas adesivas com inscrição em francês
B-368		
B-369	}	Etiquetas adesivas com inscrição em espanhol
B-370		
B-374	}	Etiquetas adesivas "Made in Brazil"
B-375		
B-399	}	Travamento central
B-400		
B-401	}	Motor industrial "Diesel"
B-406		
B-407	}	Silencioso do motor industrial "Diesel"
B-408		
B-409	}	Janelas centrais basculantes
B-416		
B-418	}	Motor industrial 1.6 L
B-419		
B-421	}	Econômetro
B-422		
B-423	}	Kombi "Escolar"
B-424		
B-425	}	Radiador de água do motor industrial "Diesel"
	}	Unidade Respiratória "Takaoka"
	}	Micro-ressuscitador "Takaoka"
	}	Dois tubos de oxigênio 0,5 m <sup>3</sup>
	}	Suporte para dois tubos de oxigênio 0,5 m <sup>3</sup>
	}	Janelas corrediças adicionais para mod. "231 - Taxi" (2)
	}	Janela corrediça adicional esquerda para mod. "204/231/265"
	}	Cobertura inferior do painel de instrumentos
	}	Apoio rebaixado para bateria
	}	Pára-barro
	}	Pára-sol direito com espelho
	}	Console
	}	Volante de direção espumado
	}	Porta-objetos
	}	Motor a álcool (1.3 L "refrigerado a ar" ou 1.5 L "refrigerado a água")
	}	Porta direita com chave
	}	Bocais laterais de ventilação interna
	}	Motor a álcool 1.6 L (refrigerado a ar)
	}	Motor a álcool 1.5 L (refrigerado a água)
	}	Motor a álcool 1.6 L (refrigerado a água)
	}	Motor a álcool 1.8 L (refrigerado a água)
	}	Limpador e lavador para vidro traseiro



## CÓDIGO

## DISCRIMINAÇÃO

B-432	Motor industrial com regulador de rotação
B-433	Radiador de óleo
B-435	Revestimentos "alto-padrão"
B-436	Janelas laterais e traseira em chapa (Gol Furgão)
B-441	Spoiler traseiro
B-448	Terminal de escapamento cromado
B-449	Filtro de ar (sistema chaminé)
B-450	Amortecedor a gás na tampa traseira
B-458	Revestimentos de luxo "grade"
B-461	Antena elétrica
B-471	Versão "TS/GTS" (Passat)
B-472	Versão "GLS" (para Passat) e "CG" (para Santana)
B-474	Versão "GT" (para Gol) e "GTS" (para Passat)
B-481	Caixa de mudanças 5 marchas
B-485	Rodas "metal leve fundido"
B-535	Kombi-camping "Karmann-ghia"
B-539	Versão "CD"
B-549	Versão "LSE"
B-560	Teto solar
B-561	Janelas defletoras das portas dianteiras
B-564	Pára-brisa laminado "degradê"
B-568	Vidros coloridos verdes
B-570	Faróis anti-neblina com lâmpadas de halogênio
B-571	Lanternas traseiras anti-neblina
B-572	Buzina dupla (tipo Caracol)
B-573	Ar condicionado
B-574	Rodas de disco 5 J x 13 H2
B-575	Furgão "Karmann-ghia"
B-590	Motor 1.8 L com maior potência
B-593	Motor 1.6 L (refrigerado a água)
B-595	Motor 1.5 L (refrigerado a água)
B-599	Motor 1.8 L (refrigerado a água)
B-602	Versão "S"
B-603	Versão "LS"
B-605	Tampa traseira grande
B-633	Supressor de interferências
B-651	Levantadores elétricos para vidros
B-656	Assento dianteiro esquerdo com regulagem de altura
B-657	Servo direção
B-659	Faróis anti-neblina de halogênio (amarelos)
B-660	Faróis anti-neblina (Argelia)
B-665	Caixa de mudanças com marchas longas
B-692	Indicador de pressão de óleo
B-919	Servofreio 8"
B-929	} Espelho retrovisor externo com regulagem interna
B-930	
B-931	
B-951	Bagageiro do teto
S-701	Gol "Taxi" (álcool)
S-715	113 "Love"/Gol "BX"/Voyage "Plus"/Passat "Special"
S-724	Passat "Sport"
S-727	Passat "Pointer"
S-728	Passat "Paddock"
S-729	Passat "Village"
S-734	Voyage "Super"
S-799	Voyage "Paddock"



# NUMERAÇÃO DOS AGREGADOS

## NÚMEROS DE IDENTIFICAÇÃO

Os números podem ser localizados nos seguintes lugares:

### NÚMERO DO MODELO:

Sobre a chapa de reforço da parte dianteira do veículo, atrás do pneu sobressalente.

### NÚMERO DO CHASSI:

Sobre o túnel do chassi, debaixo do assento do banco traseiro.

### NÚMERO DO MOTOR:

Sobre o flange da carcaça do motor, abaixo do suporte do dínamo.

### NÚMERO DA CAIXA DE MUDANÇAS, DIFERENCIAL E EIXO TRASEIRO:

Ao lado direito da tampa da caixa de mudanças e diferencial, parte traseira.

### NÚMERO DO EIXO DIANTEIRO:

Sobre a parte superior dianteira do corpo do eixo dianteiro.

### NÚMERO DA CARROÇARIA:

Sobre a chapa de reforço da parte dianteira do veículo, atrás do pneu sobressalente.



# ÍNDICE

## GRUPO 1 – MOTOR

Motor . . . . .	1
Carcaça do Motor . . . . .	1
Fechamento da Carcaça do Motor . . . . .	2
Cilindros . . . . .	2
Cabeçote . . . . .	2
Árvore de Manivelas . . . . .	3
Bielas . . . . .	3
Casquilhos . . . . .	3
Pistões . . . . .	4
Árvore de Comando das Válvulas . . . . .	5
Válvulas . . . . .	5
Bomba e Filtro de Óleo . . . . .	6
Tubo de Abastecimento com respiro do Óleo do Motor . . . . .	6
Radiador de Óleo . . . . .	7
Sistema de pré-aquecimento dos Cilindros . . . . .	8
Sistema de Arrefecimento do Motor . . . . .	9
Bomba de Gasolina . . . . .	10
Bomba de Álcool B-421 . . . . .	11
Carburador H-31 PICT-3 . . . . .	12
Carburador (duplo) B-421 . . . . .	13
Sistema de Admissão . . . . .	15
Sistema de Admissão B-421 . . . . .	16
Embreagem . . . . .	17
Fixação do Motor na Caixa de Mudanças . . . . .	17
Jogos . . . . .	18/19/20

## RESERVATÓRIOS DE GRUPO 2 – COMBUSTÍVEL SILENCIOSO TUBULAÇÃO DE AQUECIMENTO

Reservatório de Gasolina . . . . .	21
Reservatório de Álcool B-421 . . . . .	22
Silencioso . . . . .	23
Tubulação de Aquecimento B-175 . . . . .	23
Jogo de Juntas do Silencioso . . . . .	24

## GRUPO 3 – CAIXA DE MUDANÇA E DIFERENCIAL

Caixa de Mudanças e Diferencial . . . . .	25
Engrenagens e Eixos . . . . .	26
Jogo de Juntas da Caixa de Mudanças . . . . .	28

## GRUPO 4 – EIXO DIANTEIRO

Eixo Dianteiro . . . . .	29
Corpo do Eixo Dianteiro . . . . .	29
Suspensão do Eixo Dianteiro . . . . .	30
Barra de Torção . . . . .	31
Estabilizador . . . . .	31
Amortecedor Dianteiro . . . . .	31
Caixa de Direção . . . . .	32
Volante de Direção . . . . .	33
Árvore de Direção . . . . .	33
Barra de Ligação da Direção . . . . .	34
Amortecedor de Direção . . . . .	34
Jogos . . . . .	35

## GRUPO 5 – EIXO TRASEIRO

Eixo Traseiro . . . . .	36
Estabilizador Traseiro . . . . .	37
Suspensão Traseira . . . . .	37
Diferencial . . . . .	38
Jogos . . . . .	39

## GRUPO 6 – RODAS E FREIOS

Aro da Roda . . . . .	40
Freio da Roda Traseira . . . . .	40
Cilindro-Mestre . . . . .	41
Cilindro do Freio da Roda Traseira . . . . .	41
Reservatório do Líquido de Freio . . . . .	42
Tubulação do Freio . . . . .	42
Freio a Disco . . . . .	43
Jogos . . . . .	44

## GRUPO 7 – CHASSIS, ALAVANCAS E PEDAIS DE COMANDO

Chassi . . . . .	45
Alavanca de Mudanças . . . . .	46
Alavanca do Freio de Estacionamento . . . . .	46
Comando de Aquecimento B-175 . . . . .	47
Pedais de Comando . . . . .	47
Comando da Embreagem . . . . .	48
Pedal de Comando do Acelerador . . . . .	48
Jogo de Vedação do Chassi . . . . .	48

## GRUPO 8 – CARROÇARIA

Carroçaria . . . . .	49
Longarina . . . . .	49
Parte Dianteira . . . . .	50
Pára-choque . . . . .	51



Parte Lateral . . . . .	52
Parte Traseira . . . . .	52
Teto . . . . .	53
Sistema de Ventilação . . . . .	53
Pára-lamas e Estribos . . . . .	54
Tampa do Porta-malas . . . . .	55
Capuz do Motor . . . . .	56
Portas . . . . .	57
Limitador e Suporte do Descanço-braço das	
Portas . . . . .	57
Maçanetas externas das Portas . . . . .	58
Mecanismo de Acionamento dos Vidros das	
Portas . . . . .	58
Fechaduras, Maçanetas, Internas e Comando	
das Portas . . . . .	59
Janela Defletora de Ventilação e Trilho-Guia	
do Vidro da Porta . . . . .	60
Vidros e guarnições de Vedação . . . . .	61
Janela Lateral Basculante B-121 . . . . .	61
Frisos . . . . .	62
Equipamentos do Painel de Instrumentos,	
Espelho Retrovisor, Alças e Cinzeiro Lateral . . . .	63
Cinto de Segurança com 3 Pontos de Ancoragem .	64
Anti-Ruído e fixação do Revestimento . . . . .	65
Banco Dianteiro . . . . .	66
Banco Traseiro . . . . .	67
Fixação da Carroçaria no Chassi . . . . .	68
Jogos . . . . .	68

#### GRUPO 9 – EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Alternador com Regulador Incorporado B-086 . . .	69
Alternador com Regulador Incorporado B-087 . . .	70
Bobina da Ignição . . . . .	71
Distribuidor da Ignição com Avanço a Vácuo –	
Centrífugo . . . . .	71
Cabo da Ignição . . . . .	72
Vela da Ignição . . . . .	72
Trava da Direção . . . . .	72
Motor de Partida . . . . .	73
Fixação da Bateria . . . . .	74
Instrumento Combinado e de Controle . . . . .	74
Acendedor de Cigarros B-073 . . . . .	74
Conector . . . . .	75
Caixa do Fusível . . . . .	75
Farol Assimétrico . . . . .	75
Lanterna da Placa de Licença . . . . .	76
Lanterna Traseira . . . . .	76
Iluminação Interna . . . . .	77
Buzina . . . . .	77
Acionador da Buzina . . . . .	77
Farolete Dianteiro Indicador de Direção . . . . .	78
Relé . . . . .	78

Interruptor Combinado . . . . .	78
Limpador do Pára-brisa . . . . .	79
Lavador do Pára-brisa . . . . .	80
Velocímetro . . . . .	80
Luz Piloto do Acionamento dos Comandos do	
Sistema de Ventilação . . . . .	80
Interruptor do Desembaçador do Vidro da Tampa	
Traseira B-102 . . . . .	80
Chicote Principal . . . . .	81
Chicote Dianteiro . . . . .	81
Chicote da Iluminação Interna . . . . .	82
Chicote da Ignição Eletrônica sem Platinado	
B-935/B-421 + B-935 . . . . .	82
Chicote da Lanterna da Placa de Licença . . . . .	82
Chicote da Caixa de Fusível ao Interruptor	
B-102 . . . . .	82
Cabo . . . . .	82
Chicote do Interruptor da Luz do Freio e	
Piloto do Duplo-Circuito . . . . .	82
Chicote da Bobina às Válvulas Eletromagnéticas . .	82
Chicote Massa do Relé B-102 . . . . .	82
Chicote do Desembaçador B-102 . . . . .	82
Chicote do Painel dos Instrumentos . . . . .	83
Jogos . . . . .	83

#### GRUPO 0 – ACESSÓRIOS

Ferramentas e Acessórios . . . . .	84
Bolsa com Ferramentas . . . . .	85
Jogo de Protetores de Borracha (envolvente)	
dos Pára-choques . . . . .	85

#### LACAS, CONSERVANTES

#### GRUPO L – MASSAS VEDADORAS E SOLVENTES

Líquido para Freios Hidráulicos . . . . .	86
Lacas Nitroceluloses Originais . . . . .	86
Lacas Acrílicas . . . . .	86
Esmaltes Sintéticos de Secagem a 80°C . . . . .	86
Conservantes, Massas Vedadoras e Solventes . . . .	87

#### GRUPO C – CÓDIGO DE CORES

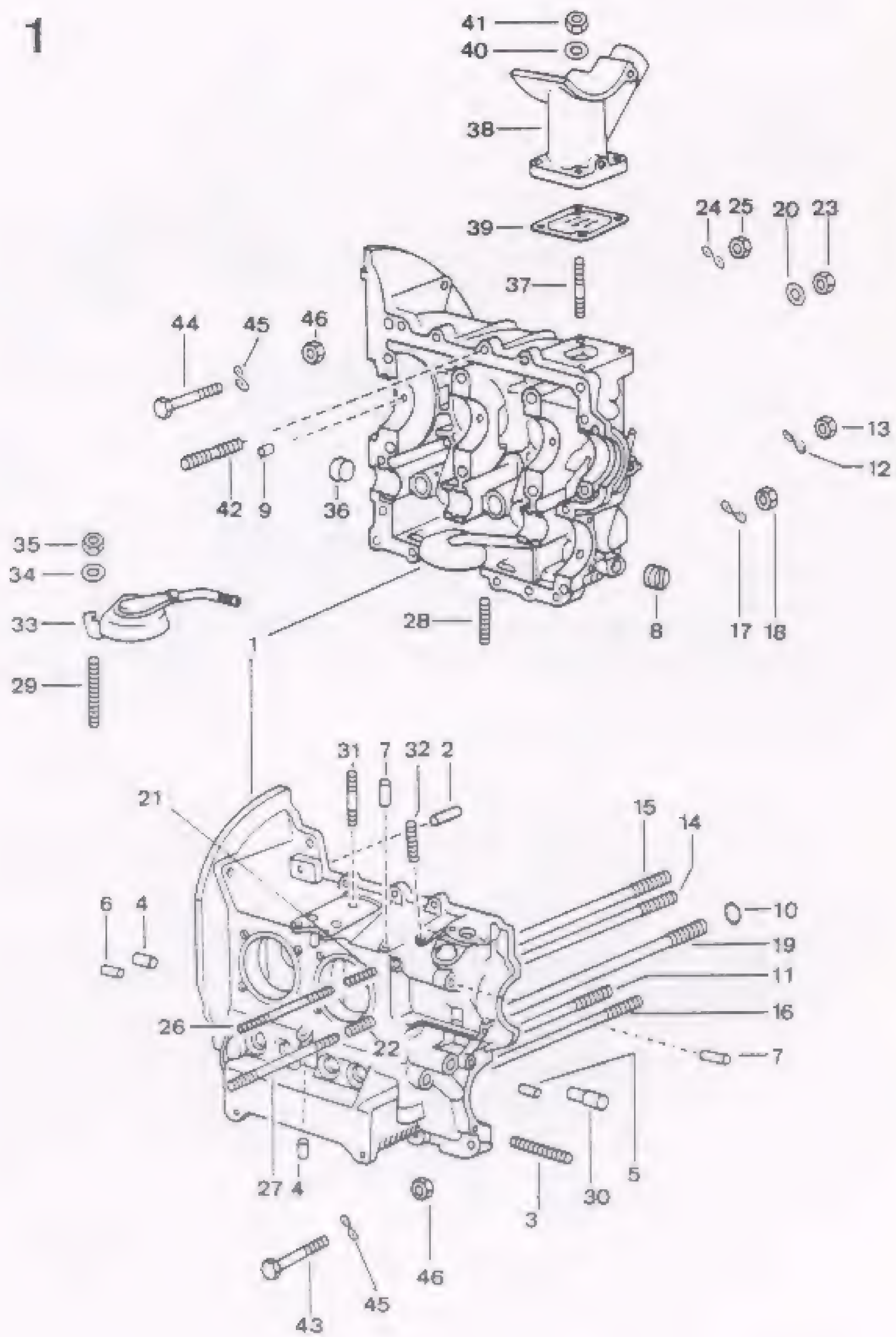
Código de Cores . . . . .	88
---------------------------	----



Des. N.º	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		MOTOR	
—	040 100 011.13	Motor 1.6 L completo (ar/gasolina) com alternador 35A, bomba de gasolina, distribuidor para ignição eletrônica, embreagem, um carburador, tubos de descarga e silencioso; sem aquecimento . . . . .	1
—	040 100 011.14	Motor 1.6 L completo (ar/gasolina) com alternador 35A, bomba de gasolina, distribuidor para ignição eletrônica, embreagem, um carburador, corpos de aquecimento, silencioso e aquecimento . . . . .	1
—	040 100 011.15	Motor 1.6 L completo (ar/álcool) com alternador 35A, bomba de álcool, distribuidor para ignição eletrônica, embreagem, dois carburadores, corpos de aquecimento para o motor e silencioso; sem aquecimento do habitáculo . . . . .	1
—	040 100 011.24	Motor 1.6 L completo (ar/álcool) com alternador 50A, bomba de álcool, distribuidor para ignição eletrônica, embreagem, dois carburadores, corpos de aquecimento para o motor e silencioso; sem aquecimento do habitáculo . . . . .	1
—	040 100 031.30	Motor 1.6 L parcial (ar/gasolina) com carcaça e peças internas, árvore de manivelas, cabeçotes completos, volante e radiador de óleo deslocado (aço) . . . . .	1
—	040 100 031.33	Motor 1.6 L parcial (ar/álcool) com carcaça e peças internas, árvore de manivelas, cabeçotes completos, volante e radiador de óleo deslocado (aço) . . . . .	1
		CARCAÇA DO MOTOR	
1	040 101 025.11	Carcaça . . . . .	1
2	113 101 111	Pino cilíndrico 8 x 18 . . . . .	2
3	040 101 112.1	Tampão . . . . .	1
(3)	040 101 112.2	Tampão 7,00 mm $\phi$ (sobre-medida) . . . . .	x
4	040 101 113.1	Tampão 6,30 mm $\phi$ . . . . .	3
(4)	040 101 115.1	Tampão 7,30 mm $\phi$ (sobre-medida) . . . . .	x
5	040 101 117.2	Tampão 8,23 mm $\phi$ . . . . .	2
(5)	040 101 117.4	Tampão 9,30 mm $\phi$ . . . . .	x
(5)	111 101 117 B	Tampão 10,30 mm $\phi$ . . . . .	x
6	040 101 118.1	Tampão 12,20 mm $\phi$ . . . . .	1
(6)	040 101 118.2	Tampão 13,20 mm $\phi$ (sobre-medida) . . . . .	x
7	040 101 118.3	Tampão 14,20 mm $\phi$ . . . . .	2
(7)	040 101 118.4	Tampão 14,70 mm $\phi$ (sobre-medida) . . . . .	x
(8)	040 101 119.2	Tampão 17,20 mm $\phi$ . . . . .	1
8	040 101 119.3	Tampão 28,20 mm $\phi$ . . . . .	1
9	111 101 123	Pino do casquilho do mancal . . . . .	5
10	113 101 125	Anel vedador . . . . .	6
11	N 014 407.3	Prisioneiro AM 8 A x 62 . . . . .	2
12	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	9
13	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	9
14	N 014 419.2	Prisioneiro AM 8 A x 112 . . . . .	1
15	N 014 444.5	Prisioneiro AM 8 A x 125 . . . . .	1
16	N 014 399.3	Prisioneiro AM 8 x 97 . . . . .	1
17	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	1
18	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	1
19	N 014 501.3	Prisioneiro AM 12 x 1,5 x 156 . . . . .	3
(19)	N 014 516.2	Prisioneiro AM 12 x 1,5 x 166 . . . . .	3
(19)	N 014 496.1	Prisioneiro CM 14 x 1,5 A/M 12 x 1,5 x 156 . . . . .	x
20	040 101 129.2	Arruela 23 mm . . . . .	6
21	040 101 130.1	Bucha M 12 x 1,5 A x 29 mm . . . . .	10
22	040 101 130.2	Bucha M 12 x 1,5 A x 35 mm . . . . .	6
23	113 101 131	Porca sextavada M 12 x 1,5 . . . . .	6
24	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	2
25	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	2
(26)	040 101 143.3	Prisioneiro M 8 x 180,5 mm . . . . .	4
26	040 101 143.5	Prisioneiro M 8 x 196,5 mm . . . . .	3
27	040 101 143.6	Prisioneiro M 8 x 231,5 mm . . . . .	9
28	N 014 451.2	Prisioneiro AM 6 A x 23 da fixação da tampa do filtro de óleo . . . . .	5
29	N 014 543.1	Prisioneiro AM 6 A x 33 . . . . .	1
30	N 014 400.3	Prisioneiro AM 8 A x 35 . . . . .	4
31	N 014 400.3	Prisioneiro AM 8 A x 35 da fixação do radiador de óleo . . . . .	1
32	N 014 455.5	Prisioneiro AM 8 A x 31 da fixação do distribuidor . . . . .	1



1



1  
2 3 4 5 6 7 8 11 14 15 16 19 21 22 28 29 30 31 32 33 34 37 42



GRUPO 1 — Motor

SEDAN



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
33	040 101 149.1	Tubo de aspiração de óleo . . . . .	1
34	N 011 524.4	Arruela lisa A 6,4 DIN 125 . . . . .	1
35	N 021 192.3	Porca sextavada M 6 DIN 982 . . . . .	1
36	040 101 157.2	Tampão da árvore de comando das válvulas . . . . .	1
37	N 014 443.8	Prisioneiro AM 8 A x 38 . . . . .	4
38	040 101 211.1	Suporta do alternador . . . . .	1
39	113 101 217	Chapa defletora com junta . . . . .	1
40	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	4
41	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	4
42	040 101 395.1	Prisioneiro . . . . .	2
FECHAMENTO DA CARCAÇA DO MOTOR			
43	N 010 350 A	Parafuso sextavado BM 8 x 50 DIN 931 . . . . .	2
44	N 010 352.1	Parafuso sextavado BM 8 x 55 DIN 931 . . . . .	1
45	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	3
46	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	3
-	111 198 007.3	Jogo de juntas do motor . . . . .	1

GRUPO 1 — Motor

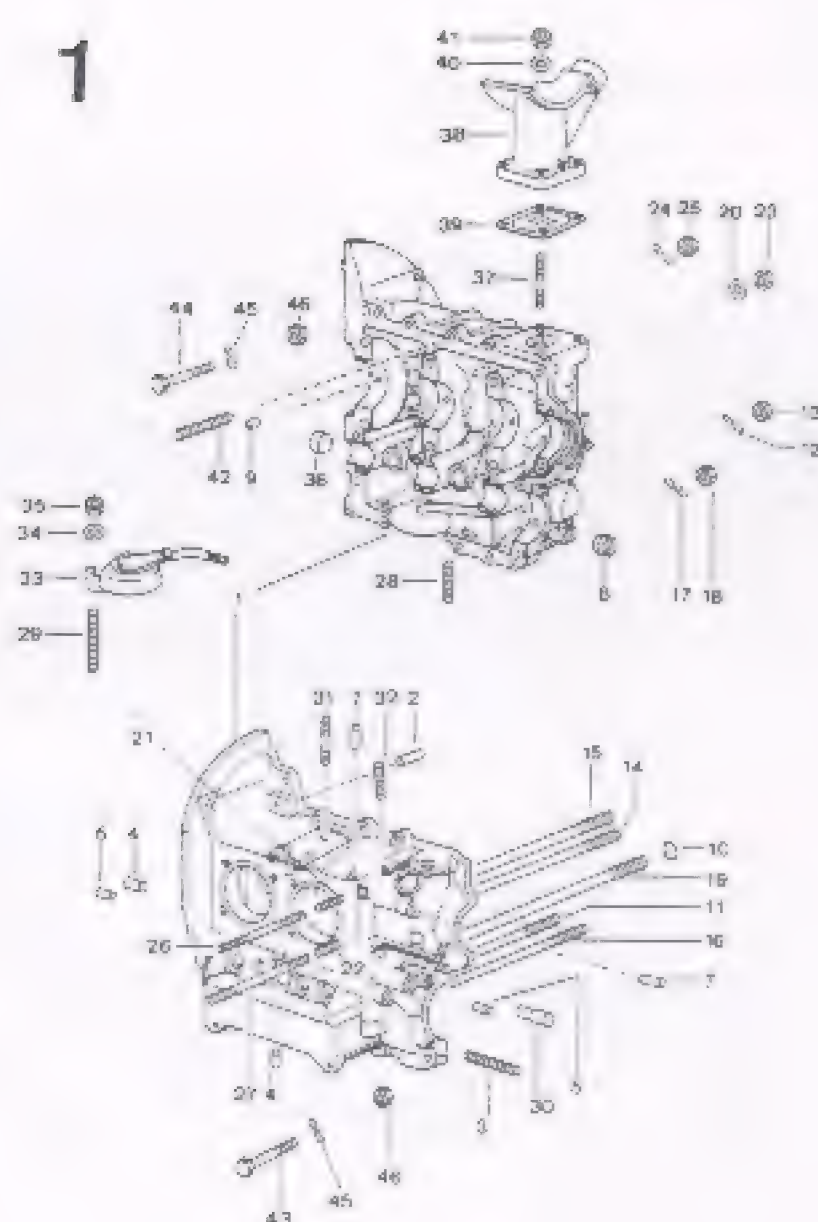
SEDAN



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CILINDROS			
1	311 101 341	Junta 90 x 99 do cilindro	4
2	040 198 041.1	Jogo de cilindros, pistões, anéis, pinos e anéis-travas 85,50 mm Ø Veja ilustração nº 4	1
(2)	040 198 041.2	Jogo de cilindros, pistões, anéis, pinos e anéis-travas 85,50 mm Ø Veja ilustração nº 4 B-421	1
CABEÇOTE			
3	040 101 129.1	Arruela 8,4	16
4	040 101 355.29	Cabeçote	2
5	311 101 381 A	Anel compensador 0,4 mm	x
(5)	311 101 385 A	Anel compensador 0,8 mm	x
(5)	311 101 387 A	Anel compensador 1,0 mm	x
(5)	311 101 389 A	Anel compensador 1,5 mm	x
6	040 101 399.2	Prisioneiro M 8/M 10 A x 62	4
7	N 012 241.2	Arruela ondulada 8,8 x 15 DIN 137	4
8	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	4
9	111 101 451 A	Rosca postiça (Heli-coil) M 14 x 1,25	x
10	040 101 457.2	Porca sextavada	16
11	N 014 443.8	Prisioneiro AM 8 A x 38 da fixação do silencioso	8
12	N 014 393.3	Prisioneiro AM 8 A x 40 da fixação do coletor de admissão	4
—	311 101 620.3	Rosca postiça (Heli-coil) M 6 x 1 x 12	x
13	040 101 475.4	Tampa protetora	2
14	113 101 481 F	Junta	2
15	311 101 487	Mola de fixação	2
16	040 101 495.5	Chapa-guia	2

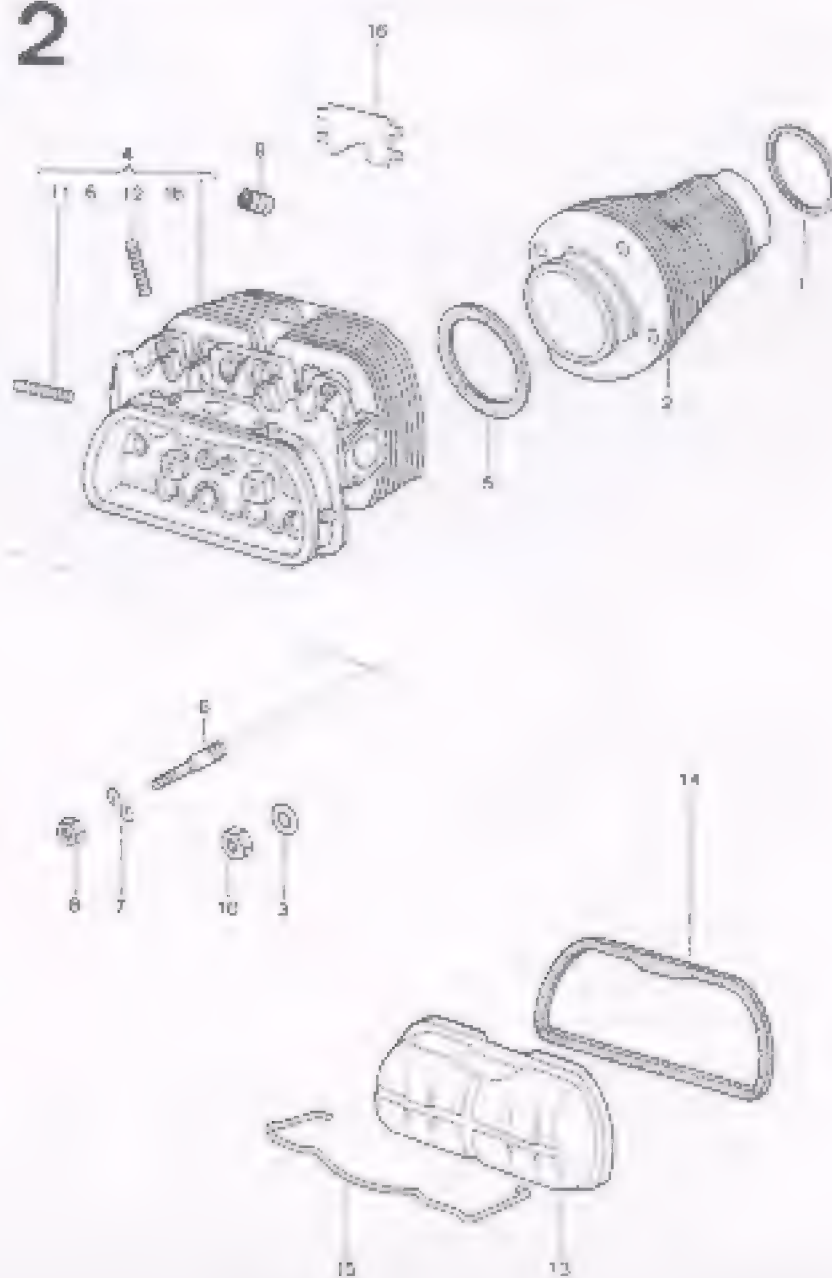


1



1  
2 3 4 5 6 7 8 11 14 15 16 19 21 22 28 29 30 31 32 33 34 37 42

2

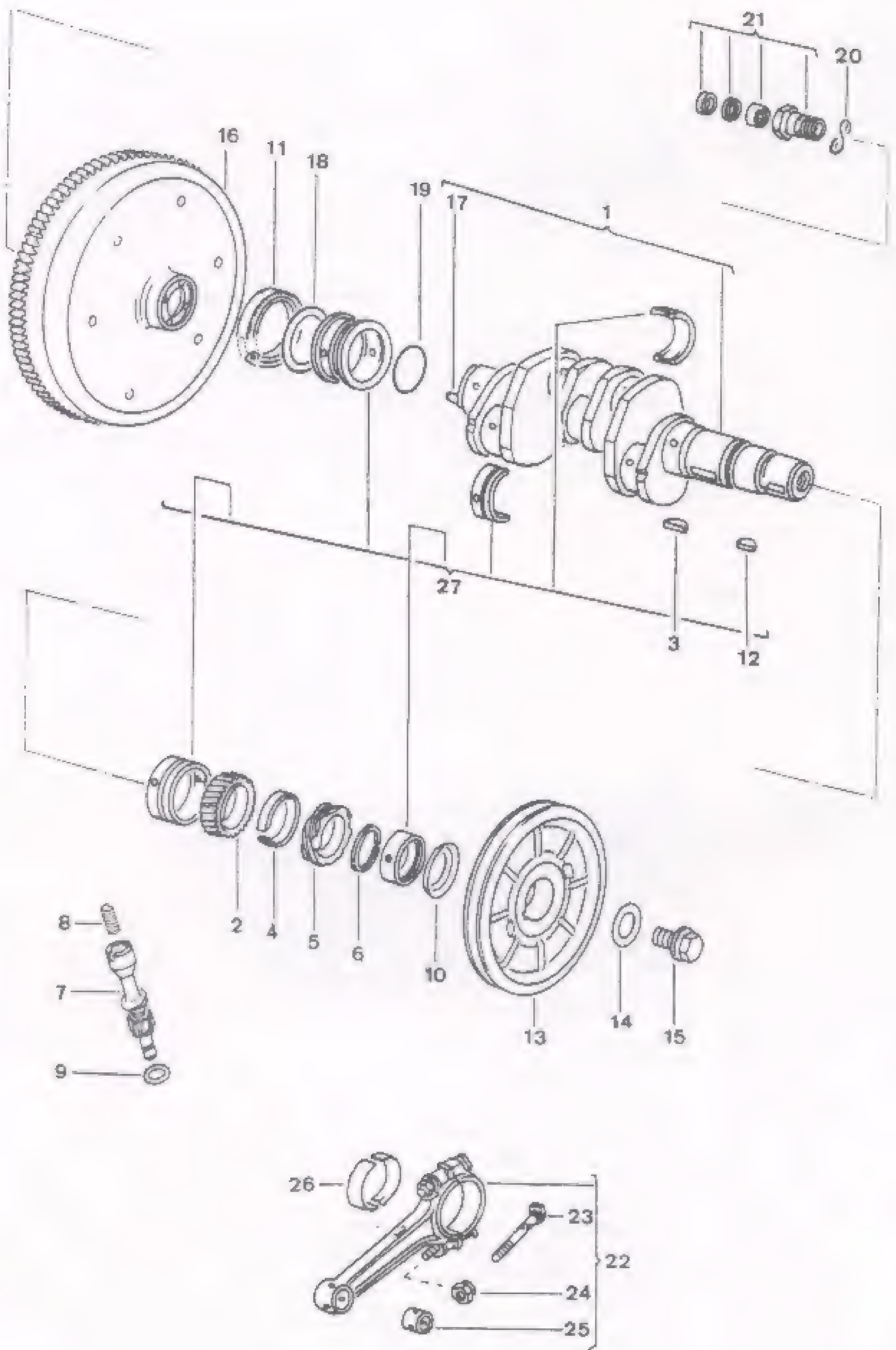




Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
ÁRVORE DE MANIVELAS			
1	311 105 101.3	Árvore	1
2	040 105 209.1	Engrenagem	1
3	040 105 213.1	Chaveta da engrenagem	1
4	040 105 219.1	Anel espaçador	1
5	040 105 223.1	Engrenagem	1
150	111 105 223.1	Engrenagem sobre-medida	x
6	111 105 227	Anel retentor	1
7	040 105 231.1	Árvore de comando do distribuidor	1
8	111 105 233	Mola espaçadora	1
9	111 105 235 A	Arruela 0,6 mm	2
10	113 105 241 A	Defletor de óleo	1
111	040 105 245.1	Retentor de óleo   A escolher	1
11	113 105 245.1		
111	113 105 245.2	Retentor de óleo sobre-medida	x
12	113 105 249	Chaveta 6 x 9 da polia	1
13	040 105 251.9	Polia STD	1
173	040 105 253.9	Polia sobre-medida 0,50 mm	x
113	040 105 255.9	Polia sobre-medida 1,00 mm	x
14	111 105 259	Arruela ondulada	1
15	111 105 263.2	Parafuso sextavado	1
16	040 105 271.4	Volante do motor — 130 dentes	1
17	040 105 277.1	Pino-guia do volante	4
18	113 105 281 A	Arruela espaçadora 0,24 mm	x
118	113 105 283 A	Arruela espaçadora 0,30 mm	x
118	113 105 285 A	Arruela espaçadora 0,32 mm	x
118	113 105 287 A	Arruela espaçadora 0,34 mm	x
118	113 105 289 A	Arruela espaçadora 0,36 mm	x
118	113 105 291 A	Arruela espaçadora 0,38 mm	x
118	113 105 293	Arruela espaçadora 0,26 mm	x
118	113 105 295	Arruela espaçadora 0,28 mm	x
19	040 105 295.1	Anel vedador	1
119	311 105 295.1	Anel vedador sobre-medida	x
20	111 105 297	Arruela ondulada	1
21	040 105 305.1	Parafuso com rolamento de agulhas	1
BIELAS			
22	040 105 401.1	Biela	4
23	056 105 425 C	Parafuso	8
24	056 105 427	Porca sextavada	8
25	040 105 431.1	Bucha	4
CASQUILHOS			
26	040 105 701.1	Casquilho da biela (STD)	8
126	113 105 707	Casquilho da biela ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. STD)	x
126	113 105 713	Casquilho da biela ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. STD)	x
126	113 105 719	Casquilho da biela ( $\phi$ int. 0,75 mm — $\phi$ ext. STD)	x
128	113 105 731.1	Casquilho da biela ( $\phi$ int. STD — $\phi$ ext. 0,25 mm)	x
128	113 105 733.1	Casquilho da biela ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. 0,25 mm)	x
128	113 105 735.1	Casquilho da biela ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. 0,25 mm)	x
27	111 198 461.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas (STD)	1



3



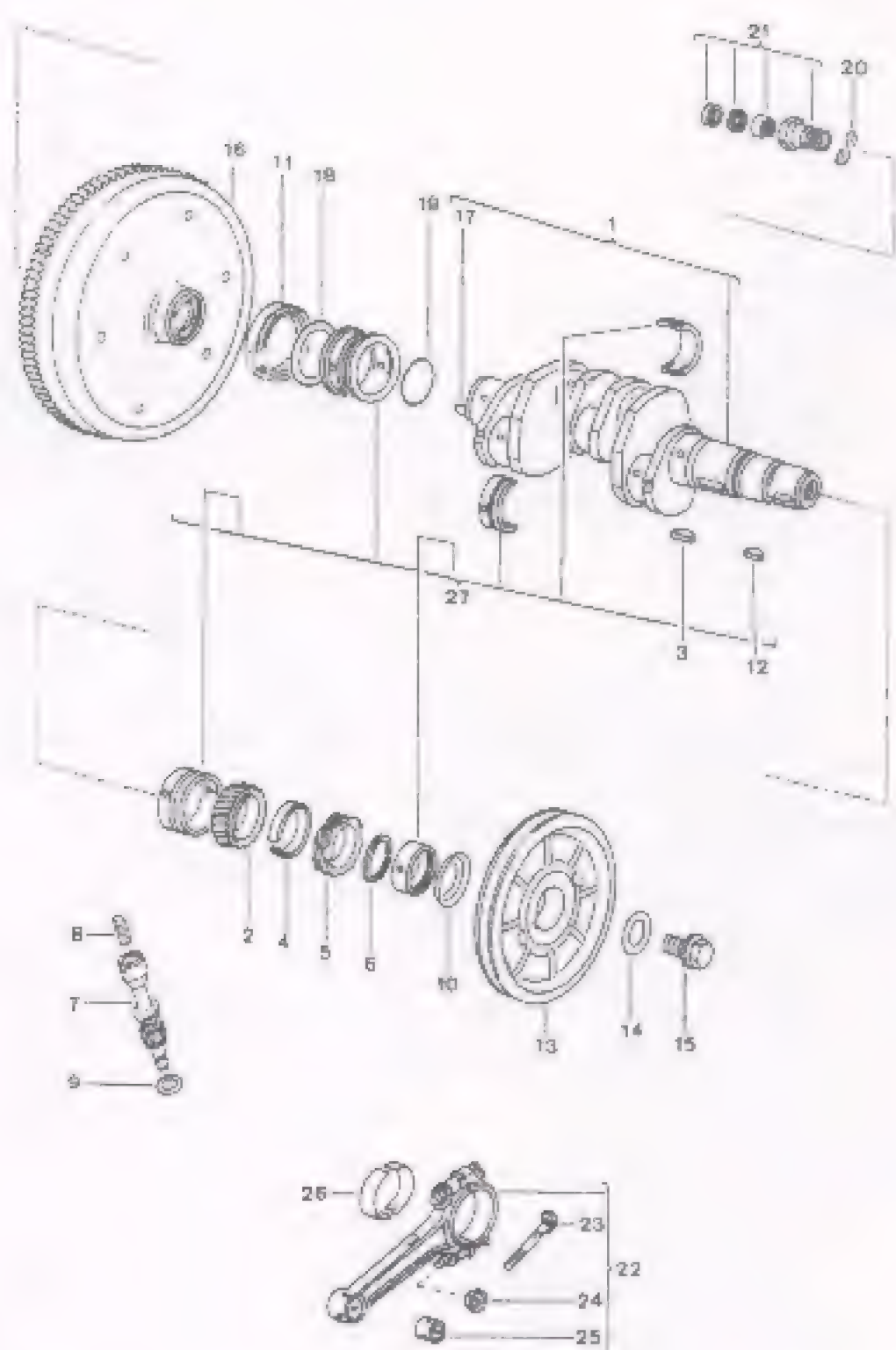


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
(27)	111 198 461.3	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. STD — $\phi$ ext. STD) Com borda reforçada	x
(27)	111 198 463.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. STD)	x
(27)	111 198 465.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. STD)	x
(27)	111 198 467.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,75 mm — $\phi$ ext. STD)	x
(27)	111 198 471.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. STD — $\phi$ ext. 0,50 mm)	x
(27)	111 198 471.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. STD — $\phi$ ext. 0,50 mm)	x
(27)	111 198 473.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. 0,50 mm)	x
(27)	111 198 473.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. 0,50 mm) Com borda reforçada	x
(27)	111 198 475.1	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. 0,50 mm)	x
(27)	111 198 475.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. 0,50 mm) Com borda reforçada	x
(27)	111 198 477.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,75 mm — $\phi$ ext. 0,50 mm) Com borda reforçada	x
(27)	111 198 485.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. STD — $\phi$ ext. 1,00 mm) Com borda super reforçada	x
(27)	111 198 487.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,25 mm — $\phi$ ext. 1,00 mm) Com borda super reforçada	x
(27)	111 198 489.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,50 mm — $\phi$ ext. 1,00 mm) Com borda super reforçada	x
(27)	111 198 491.2	Jogo de casquilhos da árvore de manivelas ( $\phi$ int. 0,75 mm — $\phi$ ext. 1,00 mm) Com borda super reforçada	x

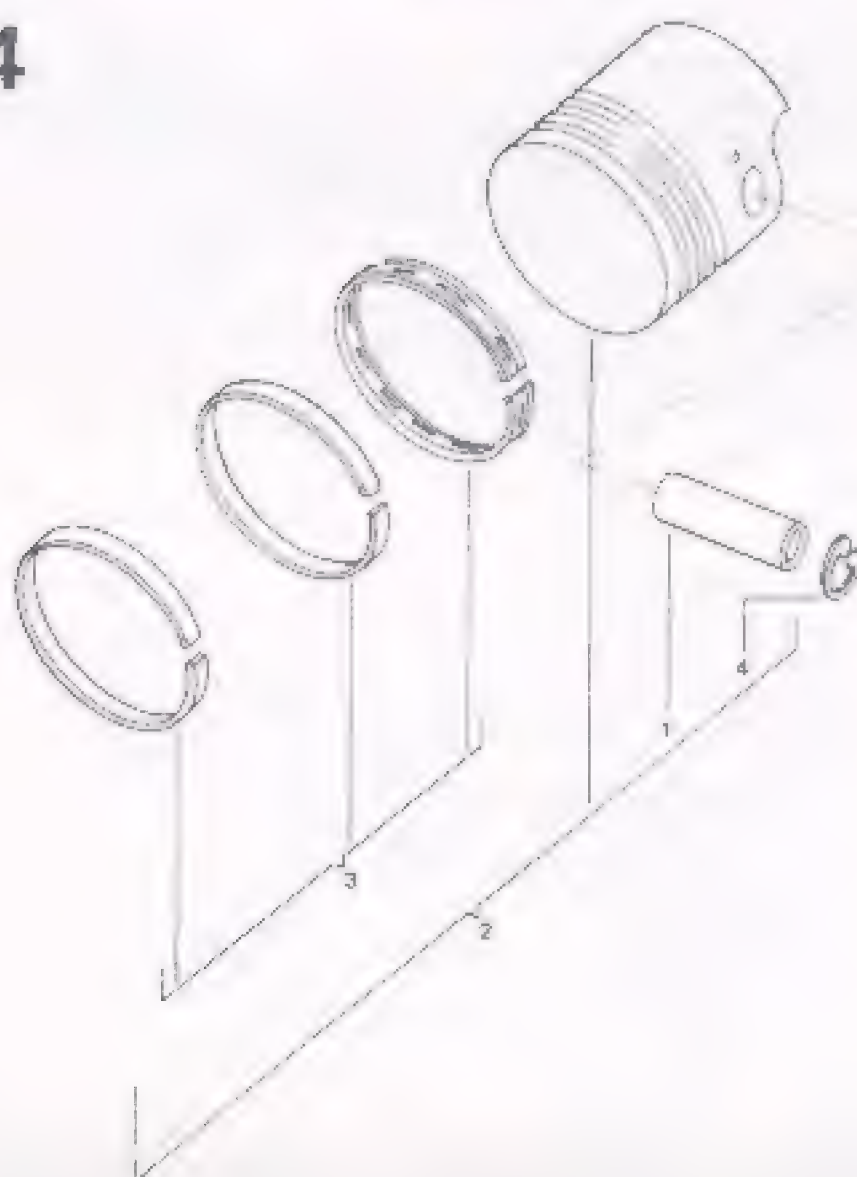
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>PISTÕES</b>	
1	040 107 411.4	Pino do pistão	4
(1)	311 107 433	Pino do pistão sobre-medida (marcação verde)	x
2	040 198 041.1	Jogo de cilindros, pistões, anéis, pinos e anéis-travas 85, 50 mm $\phi$ Veja ilustração nº 2	1
(2)	040 198 041.2	Jogo de cilindros, pistões, anéis, pinos e anéis-travas 85,50 mm $\phi$ Veja ilustração nº 2 B-421	1
3	040 198 269.1	Jogo de anéis 85,50 mm $\phi$	1
4	N 012 276.1	Anel-trava A 22 DIN 73123	8



3



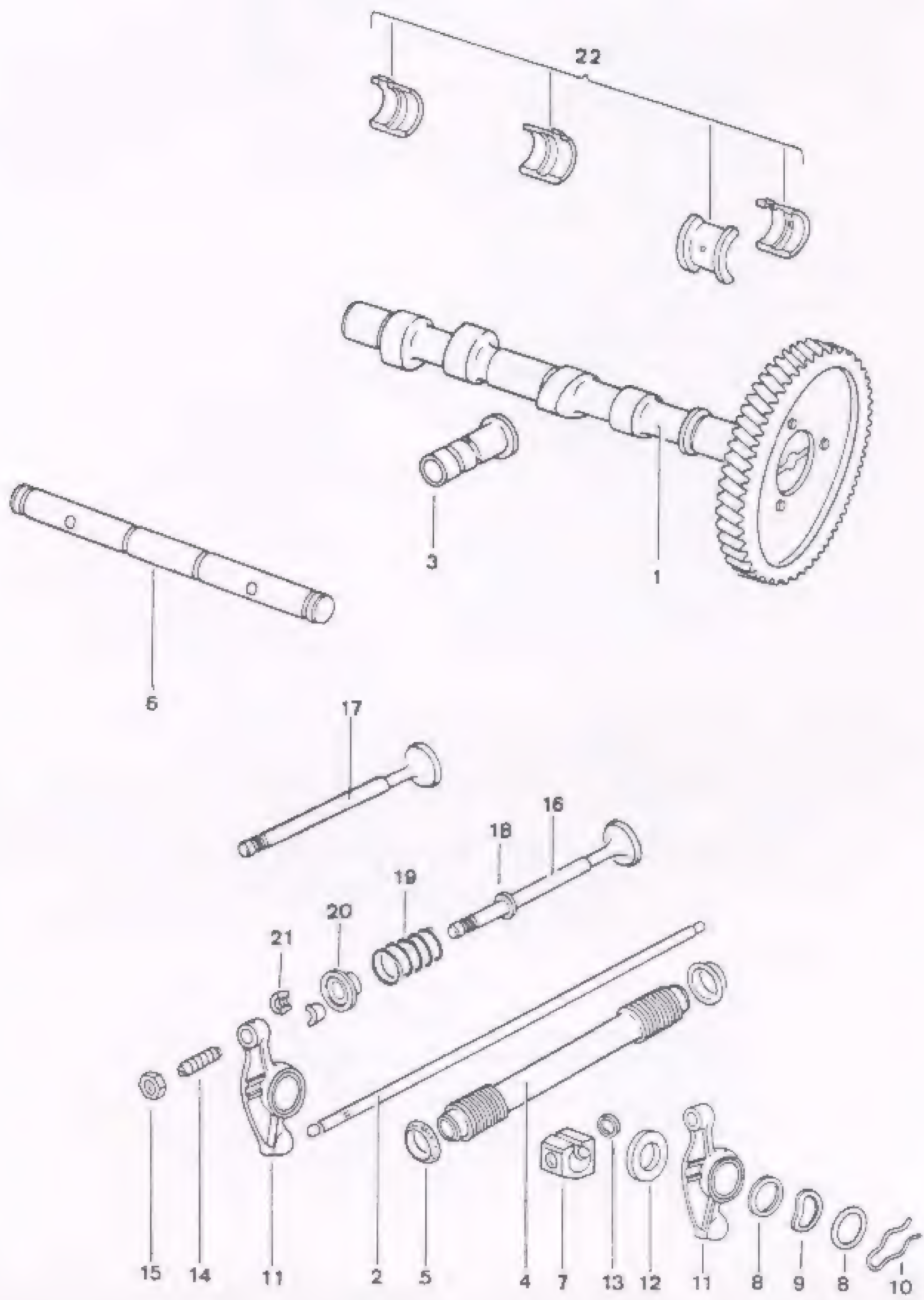
4





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS			
(1)	040 109 015.11	Árvore -3 . . . . .	x
(1)	040 109 017.11	Árvore -2 . . . . .	x
(1)	040 109 019.11	Árvore -1 . . . . .	x
1	040 109 021.12	Árvore +/-0 . . . . .	1
(1)	040 109 023.12	Árvore +1 . . . . .	x
(1)	040 109 025.12	Árvore +2 . . . . .	x
(1)	040 109 027.12	Árvore +3 . . . . .	x
2	311 109 301.1	Haste do tucho . . . . .	8
3	040 109 309.1	Tucho . . . . .	8
4	040 109 335.5	Tubo da haste do tucho . . . . .	8
5	113 109 345 A	Junta do tubo . . . . .	16
6	113 109 407	Eixo dos balancins . . . . .	2
7	040 109 427.1	Espaçador dos balancins . . . . .	4
8	040 109 435.1	Arruela de encosto . . . . .	16
9	113 109 437	Arruela ondulada . . . . .	8
10	040 109 439.1	Mola-trava . . . . .	8
11	040 109 443.5	Balancim . . . . .	8
12	040 109 445.1	Arruela (PVC) de encosto . . . . .	4
13	113 109 449 B	Anel de borracha . . . . .	8
14	025 109 451	Parafuso de regulagem da válvula . . . . .	8
15	N 011 153.1	Porca sextavada M 9 x 1 DIN 936 . . . . .	8
VÁLVULAS			
16	040 109 601.4	Válvula de admissão . . . . .	4
17	043 109 611	Válvula de escapamento . . . . .	4
18	040 109 619.1	Vedador de óleo da válvula de admissão . . . . .	4
19	040 109 623.2	Mola . . . . .	8
20	113 109 641 B	Prato da mola . . . . .	8
21	113 109 651 A	Chaveta . . . . .	16
22	111 198 541.2 ]	Jogo de casquilhos da árvore de comando das válvulas (STD) ] A escolher . . . . .	1
(22)	111 198 541.2 ]		
(22)	111 198 541.3 ]	Jogo de casquilhos da árvore de comando das válvulas ] A escolher . . . . .	x
(22)	111 198 542.5 ]		
(22)	111 198 544.3 ]	Jogo de casquilhos da árvore de comando das válvulas ] A escolher . . . . .	x
(22)	111 198 544.5 ]		
(22)	111 198 545.3 ]	Jogo de casquilhos da árvore de comando das válvulas ] A escolher . . . . .	x
(22)	111 198 545.5 ]		
(22)	111 198 546.3 ]	Jogo de casquilhos da árvore de comando das válvulas ] A escolher . . . . .	x
(22)	111 198 546.5 ]		





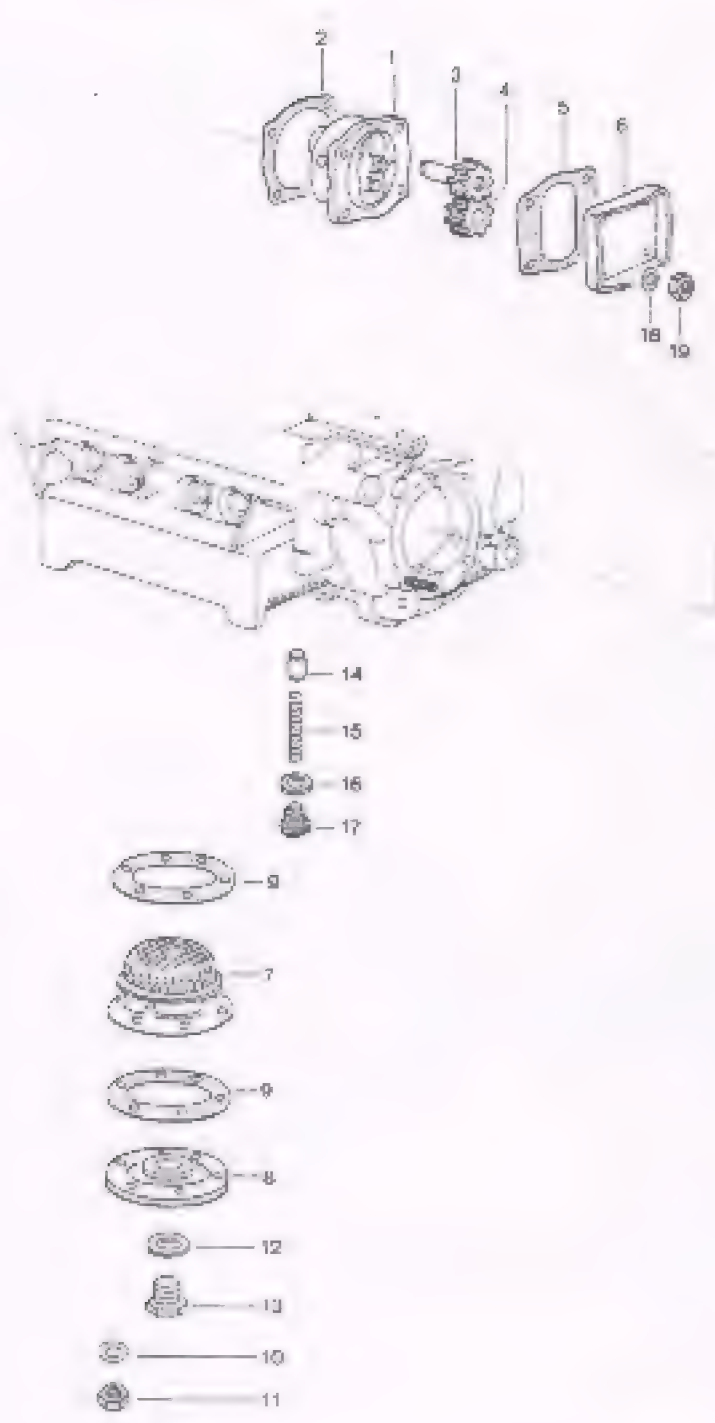


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
BOMBA E FILTRO DE ÓLEO			
1	311 115 107 A	Carcapa da bomba de óleo . . . . .	1
11)	311 115 107.2	Carcapa da bomba de óleo (sobre-medida) . . . . .	x
2	040 115 111.1	Junta da carcapa . . . . .	1
3	311 115 115.1	Árvore com engrenagem . . . . .	1
4	311 115 123.1	Engrenagem livre . . . . .	1
5	111 115 131 B	Junta da tampa . . . . .	1
6	311 115 141 C	Tampa da bomba . . . . .	1
7	311 115 175.2	Filtro de óleo . . . . .	1
8	113 115 179	Tampa . . . . .	1
9	113 115 189	Junta . . . . .	2
10	N 013 804.2	Anel vedador A 6 x 10 DIN 7603 . . . . .	6
11	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934 . . . . .	6
12	N 013 815.2	Anel vedador C 14 x 20 DIN 7603 . . . . .	1
13	040 115 193.1	Bujão de escoamento . . . . .	1
14	040 115 411.1	Êmbolo da válvula reguladora . . . . .	1
15	113 115 421	Mola . . . . .	1
16	N 013 817.1	Anel vedador C 18 x 22 DIN 7603 . . . . .	1
17)	040 115 431.1 ]	Bujão M 18 x 1,5 ] A escolher . . . . .	1
17	111 115 431 C ]		
18	040 115 997.1	Arruela (chumbada) . . . . .	4
19	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	4

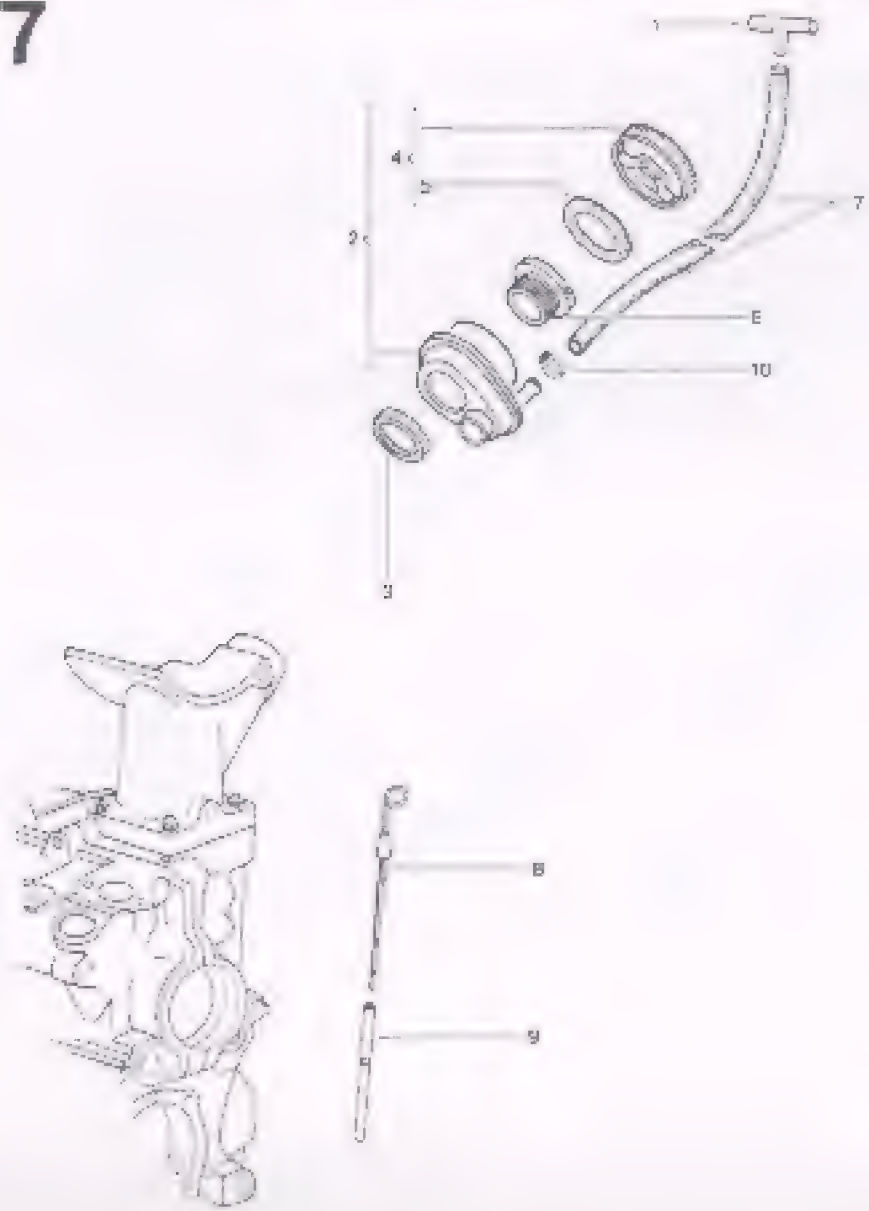
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
TUBO DE ABASTECIMENTO COM RESPIRO DO ÓLEO DO MOTOR			
1	040 115 365.2	Conexão em "T" . . . . . Veja ilustração nº 16 B-421	1
2	040 115 451.12	Tubo . . . . .	1
(2)	040 115 451.13	Tubo . . . . . B-421	1
3	113 115 475	Junta . . . . .	1
4	111 115 485 Z	Tampa . . . . .	1
5	111 115 487	Junta . . . . .	1
6	113 115 495	Parafuso ôco . . . . .	1
7	305 115 539.1	Mangueira 12 x 2,5 x 480 mm . . . . . Cortar em 145 mm B-421	x 1
(7)	113 129 539.1	Mangueira entre o tubo e o filtro de ar . . . . .	1
8	113 115 611	Vareta medidora . . . . .	1
9	113 115 631 Z	Tubo-guia da vareta . . . . .	1
10	040 115 991.1	Braçadeira 26 mm . . . . .	2



6



7

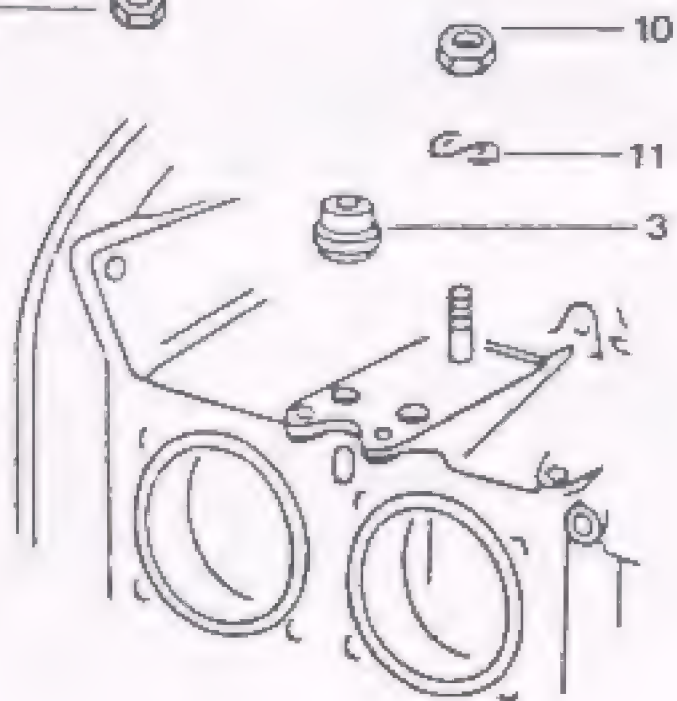
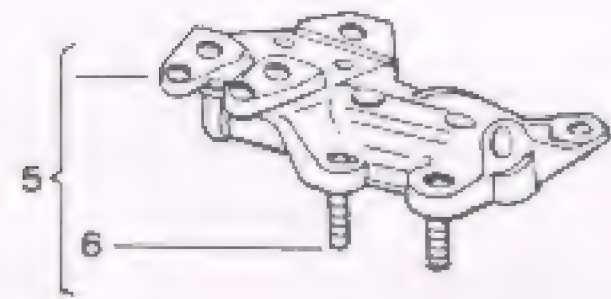
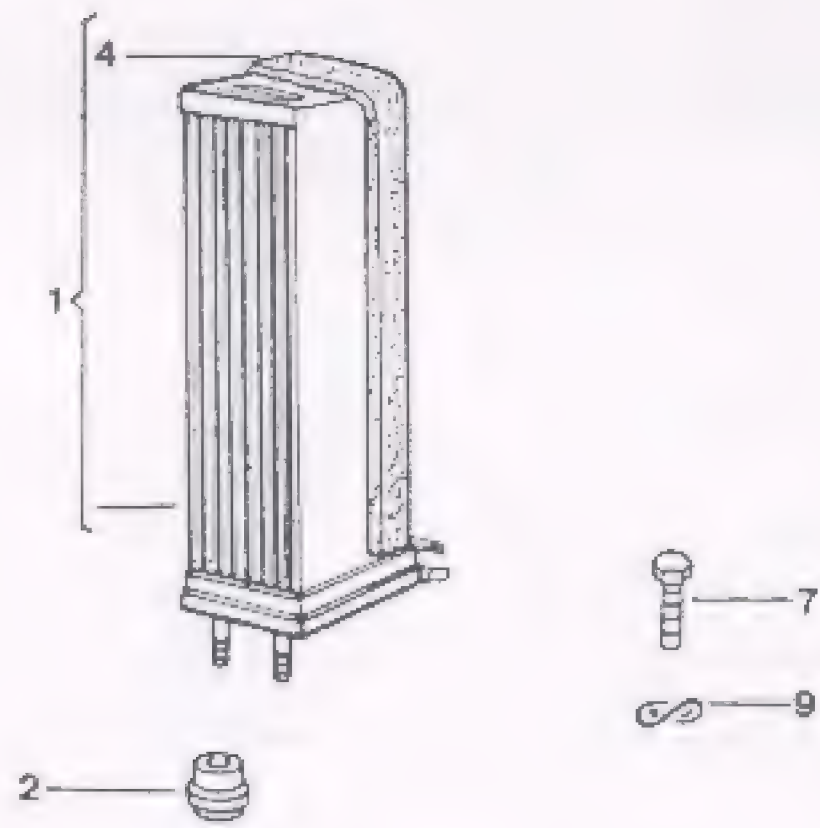






Des. N.º	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		RADIADOR DE ÓLEO	
1	040 117 021.3	Radiador	1
2	040 117 151.3	Junta de vedação	2
3	040 117 151.3	Junta de vedação	2
4	040 117 285.1	Guarnição	1
5	040 117 301.2	Suporte	1
6	N 014 443.8	Prisioneiro AM 8 A x 38	2
7	N 010 215.9	Parafuso sextavado M 6 x 15 DIN 933	1
8	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934	2
9	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137	3
10	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	3
11	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	3



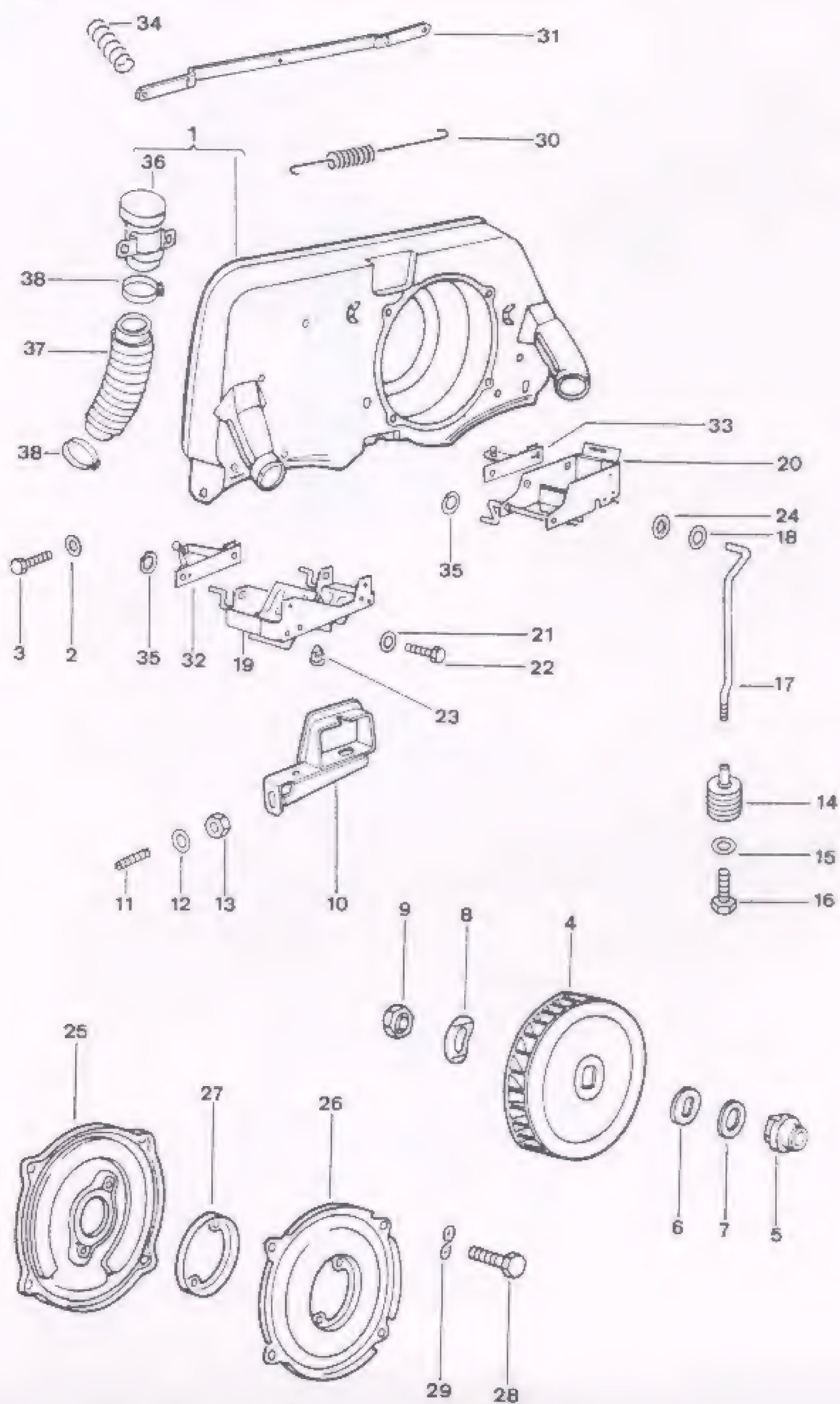




Des. Nº	ENDEREÇO			DENOMINAÇÃO	113 1600
SISTEMA DE PRÉ-AQUECIMENTO DOS CILINDROS					
1	040	119	025.36	Carcapa da ventoinha B-175	1
(1)	040	119	025.37	Carcapa da ventoinha	1
(1)	040	119	025.42	Carcapa da ventoinha B-421	1
2	111	119	331	Arruela lisa 7	2
3	N	010	212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933	2
4	113	119	031.8	Ventoinha	1
5	111	119	123	Cubo da ventoinha	1
6	111	119	131	Arruela de encosto	1
7	040	119	133.1	Arruela espaçadora	1
8	111	119	135	Arruela elástica	1
9	040	119	141.1	Porca da ventoinha	1
10	040	119	151.4	Suporte do termostato	1
11	N	014	455.5	Prisioneiro AM 8 A x 31	1
12	N	011	654.1	Arruela lisa 9,5	1
13	N	011	008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	1
14	111	119	159.A	Termostato	1
15	N	011	654.1	Arruela lisa 9,5	1
16	N	010	240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933	1
17	040	119	163.2	Haste de união	1
18	N	011	522.3	Arruela lisa A 4,3 DIN 125	1
19	040	119	209.1	Portinhola esquerda	1
20	040	119	210.1	Portinhola direita	1
21	111	119	331	Arruela lisa 7	8
22	N	010	212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933	8
23	N	020	022.1	Tampão A 8 x 1	2
24	113	119	249	Arruela trava da haste	1
25	131	119	259	Tampa da carcapa	1
26	131	119	261	Tampa da carcapa	1
27	131	119	271	Anel de reforço da tampa da ventoinha	1
28	N	010	212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933	4
29	N	012	226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137	4
30	040	119	279.1	Mola de retrocesso	1
31	040	119	283.1	Haste de união	1
32	040	119	405.1	Haste lateral esquerda	1
33	040	119	406.1	Haste lateral direita	1
34	231	721	617.1	Mola-trava das hastes	2
35	N	012	435.2	Anel-trava das hastes	2
36	040	119	845.3	Captador de ar B-421	2
(37)	040	129	675.11	Mangueira 50,5 x 3 x 245 mm direita B-421	1
37	040	129	675.14	Mangueira 50,5 x 3 x 220 mm esquerda B-421	1
38	311	255	351	Bracadeira B-421	4



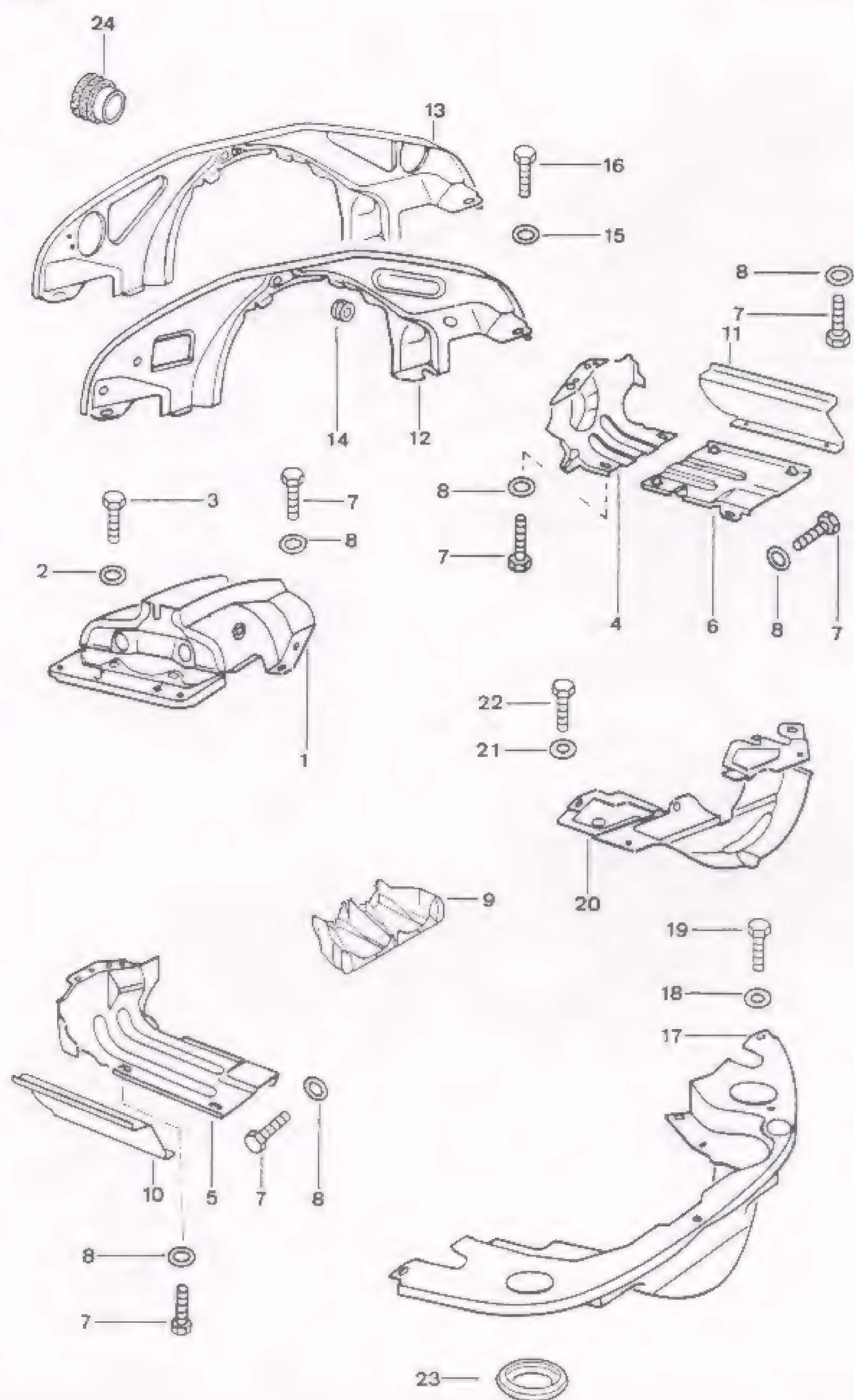
9





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR			
1	040 119 303.1	Protetor esquerdo dos cilindros . . . . .	1
(1)	040 119 303.4	Protetor esquerdo dos cilindros . . . . . B-421	1
(1)	040 119 304.1	Protetor direito dos cilindros . . . . .	1
(1)	040 119 304.4	Protetor direito dos cilindros . . . . . B-421	1
2	111 119 331	Arruela lisa 7 . . . . .	4
3	N 010 210.1	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	4
4	040 119 350.3	Condutor dianteiro direito . . . . .	1
5	040 119 351.5	Condutor esquerdo . . . . .	1
6	040 119 352.5	Condutor traseiro direito . . . . .	1
7	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	11
8	111 119 331	Arruela lisa 7 . . . . .	11
9	040 119 451.1	Defletor de ar . . . . .	1
10	126 119 461	Blindagem esquerda . . . . .	1
11	126 119 462	Blindagem direita . . . . .	1
12	040 119 513.10	Protetor dianteiro . . . . .	1
13	040 119 513.9	Protetor dianteiro . . . . . B-421	1
14	149 949 149.1	Ilhó de borracha 12 x 5,5 . . . . .	1
15	111 119 331	Arruela lisa 7 . . . . .	4
16	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	4
(17)	040 119 523.23	Protetor traseiro . . . . . B-421	1
(17)	040 119 527.28	Protetor traseiro . . . . .	1
17	040 119 527.29	Protetor traseiro . . . . . B-175	1
18	111 119 331	Arruela lisa 7 . . . . .	2
19	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	4
20	040 119 523.8	Protetor da polia . . . . .	1
21	111 119 331	Arruela lisa 7 . . . . .	2
22	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	2
23	113 119 585 A	Anel de borracha da mangueira sanfonada do ar quente B-175/B-421	2
24	040 119 807.1	Mangueira sanfonada . . . . .	1

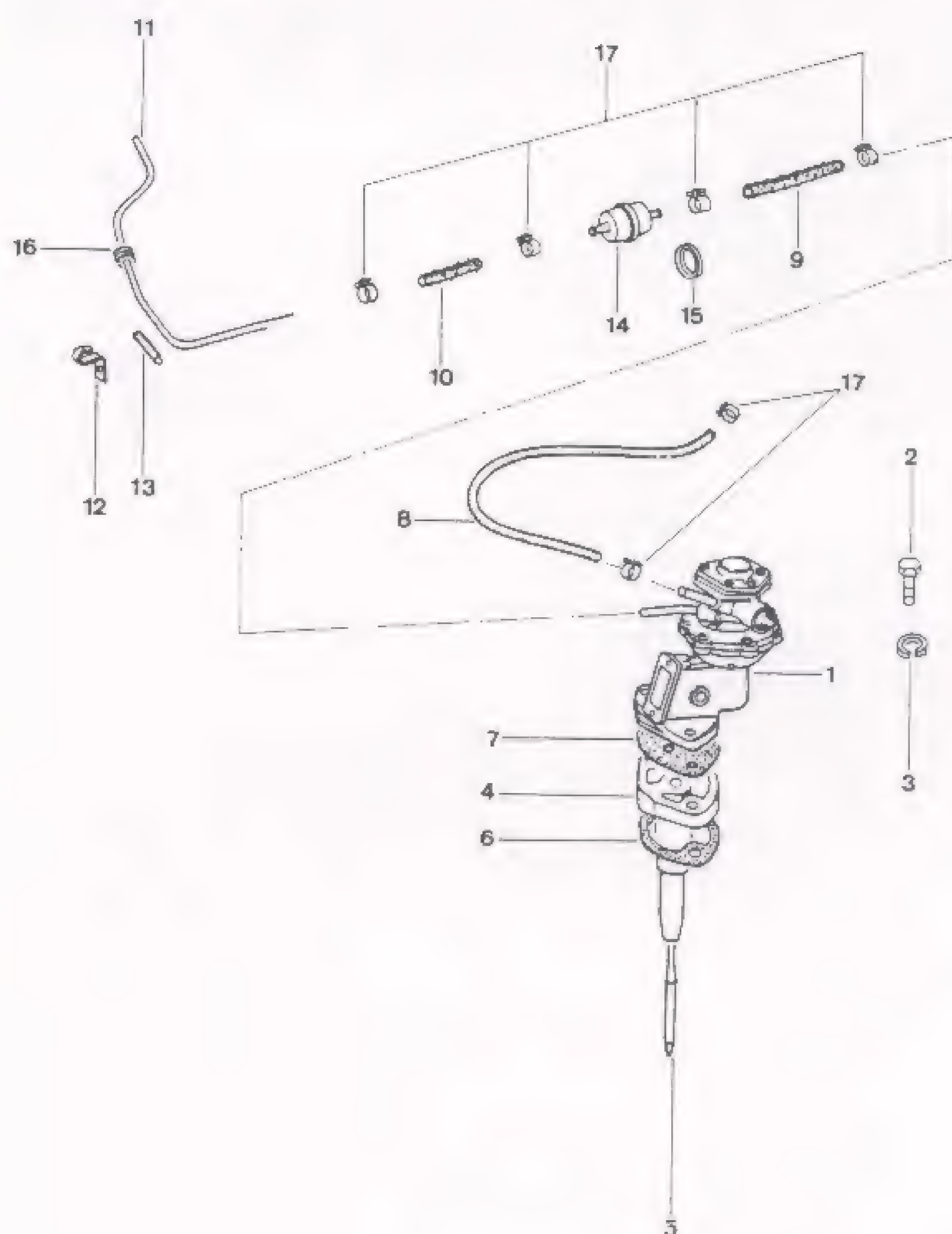






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
BOMBA DE GASOLINA			
1	040 127 025 16	Bomba blindada . . . . .	1
2	N 010 335 2	Parafuso sextavado M 8 x 35 DIN 931 . . . . .	2
3	N 012 009 2	Arruela de pressão A 8 DIN 127 . . . . .	2
4	040 127 303 1	Flange térmico . . . . .	1
5	113 127 307 1	Haste de comando . . . . .	1
6	113 127 311	Junta . . . . .	1
7	113 127 313	Junta . . . . .	2
8	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm . . . . . Cortar em 265 mm	x 1
9	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm . . . . . Cortar em 130 mm	x 1
10	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm . . . . . Cortar em 100 mm	x 1
11	040 127 521 10	Tubo . . . . .	1
12	311 127 525	Braçadeira . . . . .	1
13	803 201 245	Protetor de borracha . . . . .	1
14	ZBA 261 275 II	Filtro . . . . .	1
15	040 261 277 1	Anel protetor . . . . .	1
16	149 949 149 1	Ilhó de borracha 12 x 5,5 . . . . .	1
17	N 023 558 1	Braçadeira . . . . .	6







Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>BOMBA DE ALCOOL B-421</b>	
1	040 127 025.22	Bomba blindada	1
2	N 010 335.2	Parafuso sextavado M 8 x 35 DIN 931	2
3	N 012 009.2	Arruela de pressão A 8 DIN 127	2
4	040 127 303.1	Flange (térmico)	1
5	113 127 307.1	Haste de comando	1
6	113 127 311	Junta	1
7	113 127 313	Junta	2
8	040 127 510.3	Mangueira 5 x 2,5 x 70 mm	1
9	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm Cortar em 90 mm	x 1
10	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm Cortar em 265 mm	x 1
11	111 127 511 B	Mangueira 5 x 2,5 x 320 mm Cortar em 160 mm	x 1
12	040 127 521.B	Tubo do álcool	1
13	311 127 525	Braçadeira	1
14	111 127 537 A	Braçadeira	2
15	041 127 561.1	Conexão em "T"	1
16	056 129 491 A	Mangueira 5 x 2,5 x 510 mm Cortar em 465 mm	x 2
17	056 129 491 A	Mangueira 5 x 2,5 x 510 mm entre o tubo e o chassi Cortar em 375 mm	x 1
18	ZBA 201 193 A	Braçadeira 11 mm Ø (interno)	2
19	803 201 245	Protetor de borracha	2
20	113 201 521.2	Tubo de gasolina	1
21	ZBA 261 275 H	Filtro	1
22	ZBA 905 459	Presilha	1
23	149 949 149.1	Ilhó de borracha 12 x 5,5	2
24	N 023 558.1	Braçadeira	10

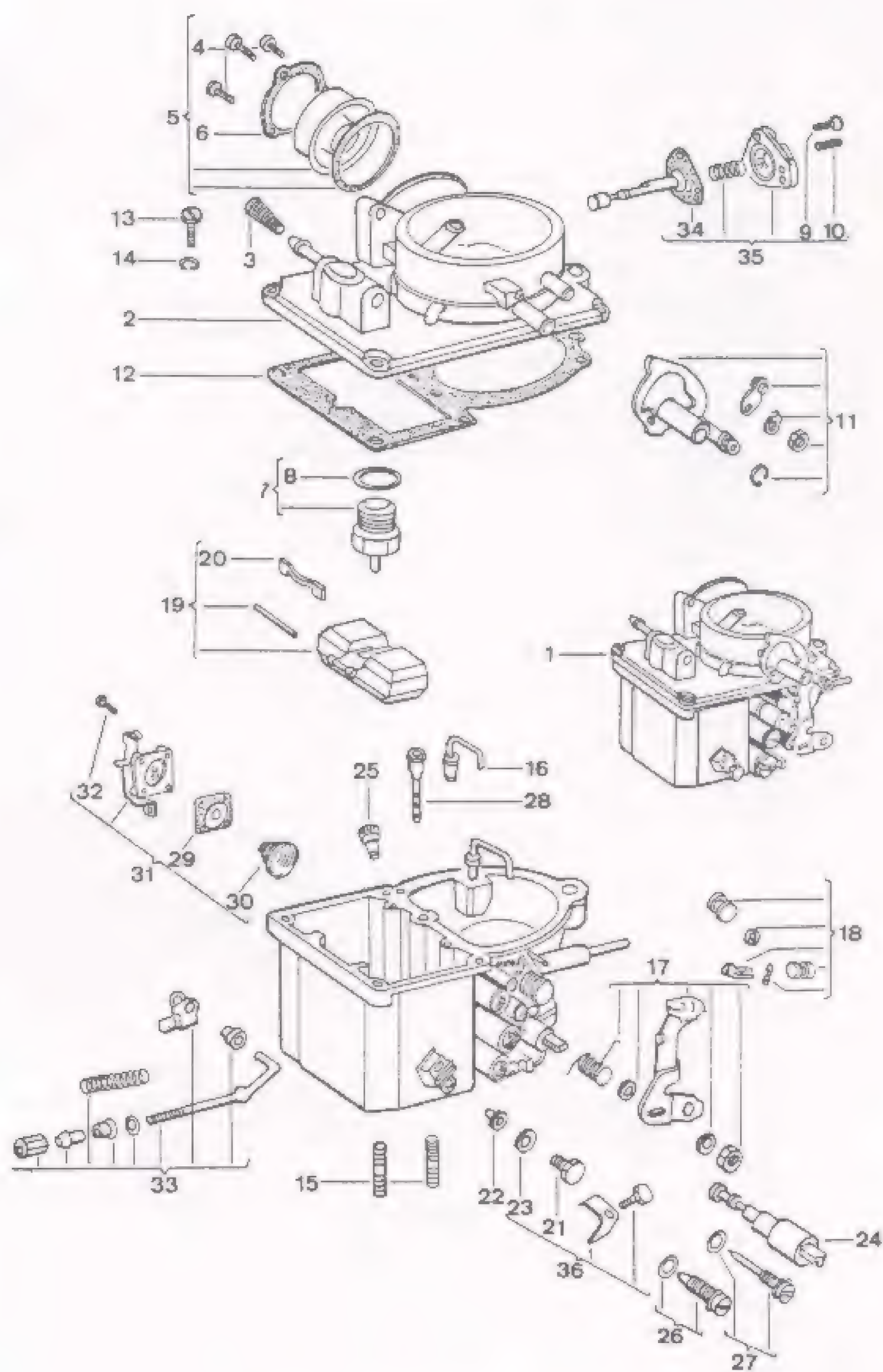






Ord. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CARBURADOR H-31 PICT-3			
1	040 129 017.1	Carburador	1
2	040 129 107.3	Tampa sem afogador térmico	1
3	026 129 112.1	Filtro	1
4	040 129 123.1	Parafuso de fixação	3
5	040 129 191.3	Afogador térmico	1
6	311 129 199	Anel de segurança	1
7	040 129 201.6	Válvula-estilete 1,51 mm $\phi$ da bóia	1
8	311 129 213.1	Anel vedador 1,5 mm	1
9	113 129 229 A	Parafuso de fixação	3
10	040 129 265.1	Pino roscado	1
11	040 129 277.2	Alavanca do afogador	1
12	040 129 281.3	Junta	1
13	111 129 289.1	Parafuso de fixação	3
14	N 012 005.1	Arruela de pressão	3
15	111 129 317	Prisioneiro	2
16	040 129 323.1	Injetor 60	1
17	040 129 343.4	Alavanca do acelerador	1
18	040 129 346.1	Regulagem da alavanca do acelerador	1
19	040 129 391.6	Bóia	1
20	040 129 397.1	Calço	1
21	341 129 401	Bujão	1
22	040 129 405.8	Cálibre 132,5	1
23	040 129 406.2	Anel vedador	1
24	040 129 412.1	Válvula eletromagnética do pulverizador da marcha-lenta	1
25	040 129 415.2	Cálibre da marcha-lenta da mistura 57,5	1
26	040 129 426.1	Parafuso de regulagem suplementar	1
27	040 129 427.1	Parafuso de regulagem da mistura	1
28	040 129 435.8	Cálibre do ar do pulverizador principal 120	1
29	040 129 451.5	Diafragma	1
30	040 129 467.3	Mola	1
31	040 129 471.10	Bomba de aceleração	1
32	040 129 473.2	Parafuso de fixação	4
33	040 129 481.11	Haste de comando	1
34	040 129 787.1	Diafragma	1
35	040 129 789.2	Posicionador pneumático do afogador	1
36	040 129 885.1	Suporte da fixação do cabo	1
-	040 198 569.3	Jogo de juntas	1

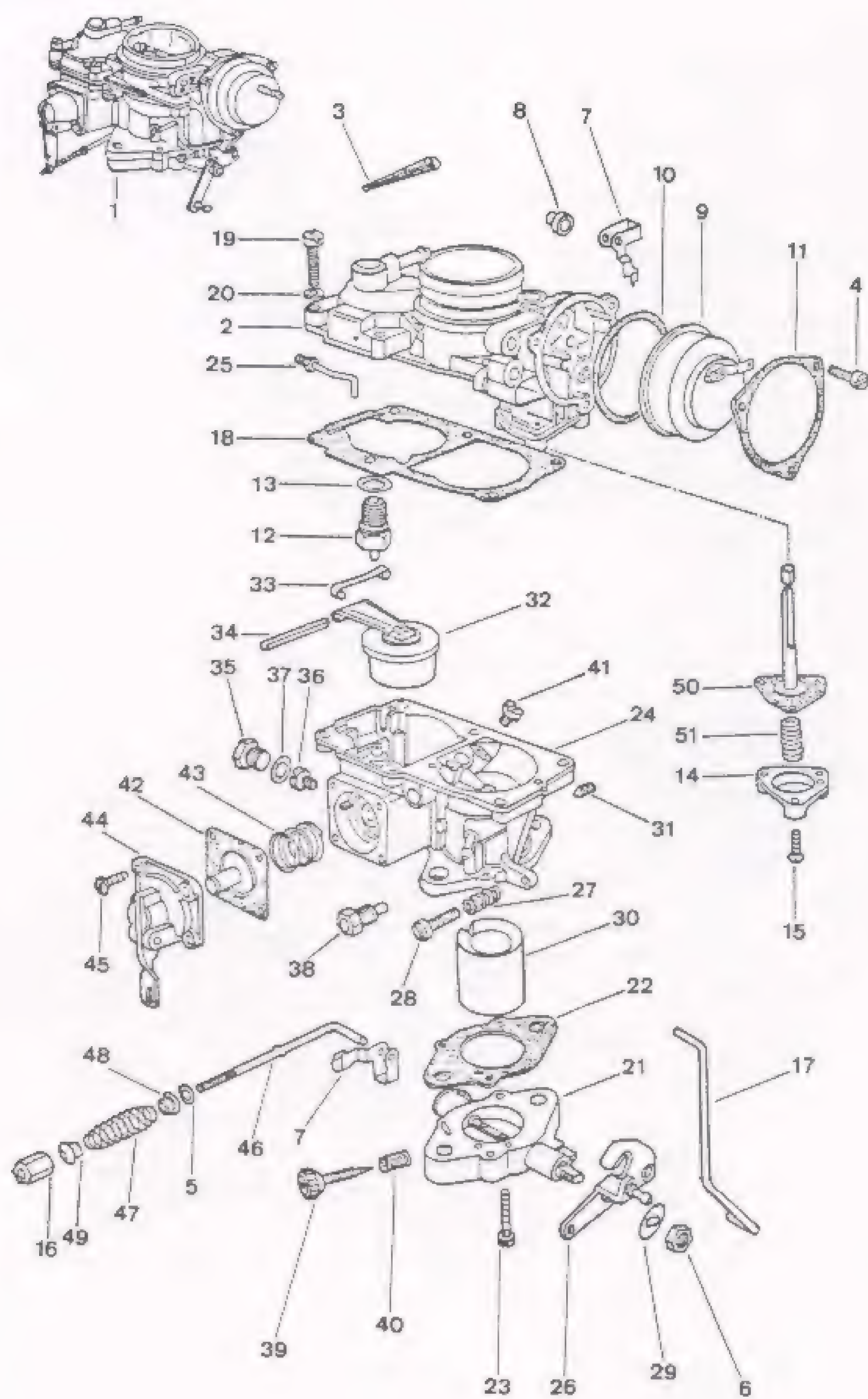






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>CARBURADOR (DUPLO) B 421</b>	
1	040 129 027.43	Carburador H-32 PDSIT-2 esquerdo	1
(1)	040 129 028.43	Carburador H-32 PDSIT-3 direito	1
2	040 129 107.43	Tampa esquerda	1
(2)	040 129 108.43	Tampa direita	1
3	026 129 112.1	Filtro	2
4	311 129 123	Parafuso cilíndrico	6
5	111 129 147	Arruela lisa 4,2	2
6	111 129 157	Porca sextavada	2
7	040 129 181.1	Grampo	2
(7)	040 129 182.1	Grampo	2
8	040 129 183.1	Bucha	2
9	040 129 191.2	Tampa do abafador automático (Starter) esquerdo	1
(9)	040 129 192.2	Tampa do abafador automático (Starter) direito	1
10	311 129 193	Junta	2
11	311 129 199	Flange	2
12	040 129 201.4	Válvula-estilete 1,51 mm $\phi$ da bóia	2
13	040 129 213.4	Anel vedador 1,0 mm	2
14	040 129 227.2	Tampa do diafragma esquerdo	1
(14)	040 129 228.2	Tampa do diafragma direito	1
15	113 129 229 A	Parafuso	6
16	ZBA 129 233 A	Porca de regulagem	2
17	040 129 255.1	Haste de comando do abafador esquerdo	1
(17)	040 129 256.1	Haste de comando do abafador direito	1
18	040 129 281.12	Junta	2
19	311 129 289 A	Parafuso cilíndrico	12
20	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127	12
21	040 129 291.9	Base esquerda	1
(21)	040 129 292.9	Base direita	1
22	341 129 293	Junta	2
23	341 129 295	Parafuso	4
24	040 129 301.40	Corpo esquerdo	1
(24)	040 129 302.40	Corpo direito	1
25	040 129 323.8	Injetor 70	2
26	040 129 343.12	Alavanca da válvula-borboleta esquerda	1
(26)	040 129 344.12	Alavanca da válvula-borboleta direita	1
27	113 129 345	Mola	2
28	041 129 347.1	Parafuso de regulagem da marcha-lenta	2
29	113 129 355	Arruela-trava	2
30	040 129 363.11	Difusor 22 mm $\phi$ direito	2
31	111 129 365	Parafuso de fixação do difusor	2
32	040 129 391.2	Bóia	2
33	ZBA 129 397 A	Calço	2
34	341 129 399	Pino	2
35	341 129 401	Bujão	2
36	040 129 405.7	Cálibre 157,5	2
37	040 129 409.2	Anel vedador	2
38	ZBA 129 415 B	Cálibre 60 da marcha-lenta	2
39	341 129 427	Parafuso de regulagem da mistura	2
40	111 129 429 B	Mola	2
41	040 129 435.3	Cálibre do ar 115	2
42	040 129 451.7	Diafragma	2
43	040 129 467.5	Mola	2
44	040 129 471.9	Tampa da bomba de aceleração	2
45	040 129 473.2	Parafuso 4 x 10	8
46	040 129 481.10	Haste de comando da alavanca da bomba de aceleração	2
47	040 129 485.2	Mola	2

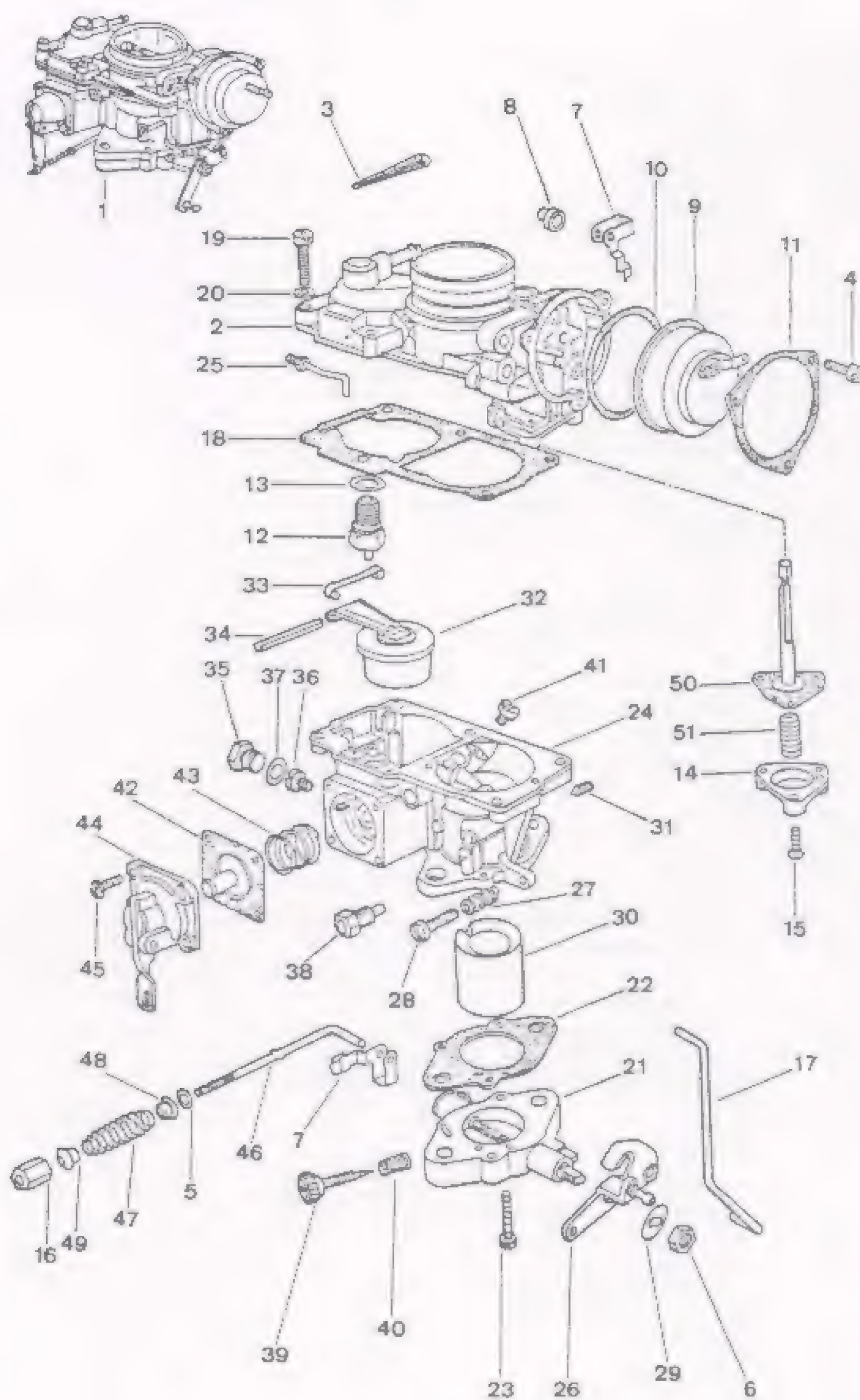






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
48	040 129 487.1	Bucha posterior . . . . .	2
49	040 129 488.1	Bucha anterior . . . . .	2
50	105 129 787.1	Diafragma do abafador automático esquerdo . . . . .	1
150	105 129 788.1	Diafragma do abafador automático direito . . . . .	1
51	040 129 791.2	Mola . . . . .	2
—	040 198 569.2	Jogo de juntas . . . . .	2

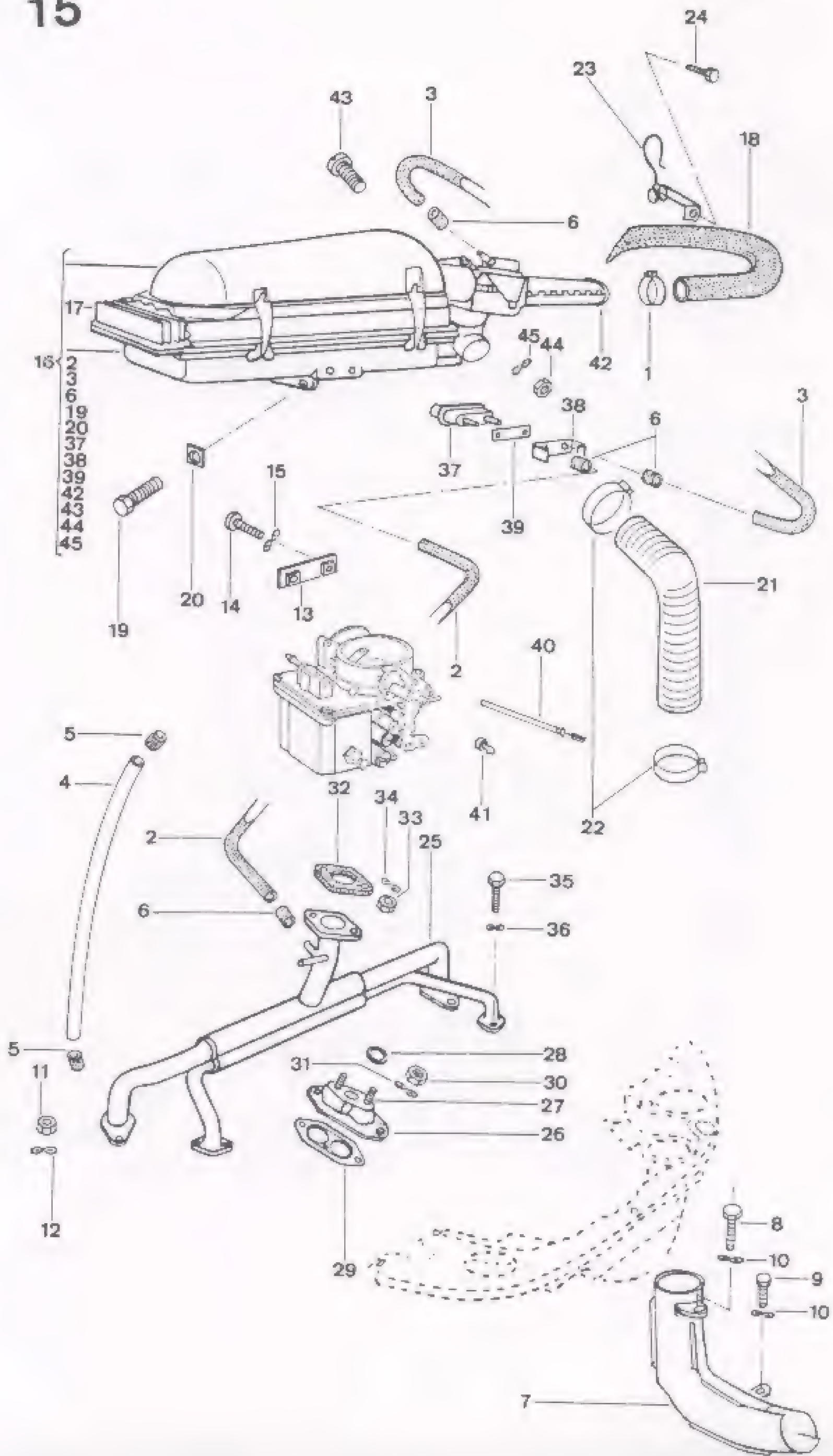






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113 1600
SISTEMA DE ADMISSÃO			
1	303 129 465.1	Bracadeira 55 x 73 . . . . .	1
—	040 129 493.1	Mangueira 2 x 1 x 430 mm . . . . . Cortar em: 150 mm	*
2		270 mm	1
3		270 mm	1
4		270 mm	1
5	113 129 497	Mangueira 3,5 x 2 x 40 mm . . . . .	2
6	113 129 497	Mangueira 3,5 x 2 x 40 mm . . . . .	4
7	040 129 520.1	Captador de ar quente para o filtro de ar . . . . .	1
8	N 010 210.1	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	1
9	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	1
10	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137 . . . . .	2
11	040 129 601.2	Porca sextavada M 8 . . . . .	4
12	N 012 229.1	Arruela ondulada A 8 DIN 137 . . . . .	4
13	040 119 605.1	Suporte . . . . .	2
14	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	4
15	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137 . . . . .	4
16	113 129 607.6	Filtro de ar a seco . . . . .	1
17	113 129 620 ]	Elemento filtrante ] A escolher . . . . .	1
17:	113 129 620.2 ]		
17:	113 129 620.3 ]		
18	113 129 627.4	Mangueira do filtro de ar . . . . .	1
19	040 129 661.1	Parafuso sextavado . . . . .	1
20	N 011 052.2	Porca quadrada M 6 DIN 557 . . . . .	1
21	113 129 675.1	Mangueira 50,5 x 3 x 370 mm . . . . .	1
22	311 265 351	Bracadeira . . . . .	2
23	113 129 681.1	Presilha . . . . .	1
24	N 010 216.5	Parafuso sextavado M 6 x 18 DIN 933 . . . . .	1
25	040 129 701.1	Coletor de admissão . . . . .	1
26:	040 129 705.1	Flange esquerdo . . . . .	1
26	040 129 706.1	Flange direito . . . . .	1
27	N 014 434.1	Prisioneiro AM 6 A x 28 . . . . .	4
28	311 129 707	Anel vedador 32 x 36 . . . . .	2
29	311 129 707.8	Junta . . . . .	2
30	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	4
31	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	4
32	N 013 778.2	Junta 32 mm DIN 71511 . . . . .	1
33	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	2
34	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	2
35	N 010 216.4	Parafuso sextavado M 6 x 18 DIN 933 . . . . .	4
36	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137 . . . . .	4
37	113 129 828.3	Válvula de regulação do ar . . . . .	1
38	113 129 830	Chapa-trava . . . . .	1
39	113 129 832	Junta de vedação . . . . .	1
40	113 129 893 A	Tubo-guia do cabo . . . . .	1
41	N 020 092.1	Ilhé . . . . .	1
42	113 129 905.2	Bocal de admissão . . . . .	1
43	N 010 813.1	Parafuso AM 5 x 12 DIN 85 . . . . .	2
44	N 011 005.4	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . .	2
45	N 012 222.4	Arruela ondulada A 5 DIN 137 . . . . .	2

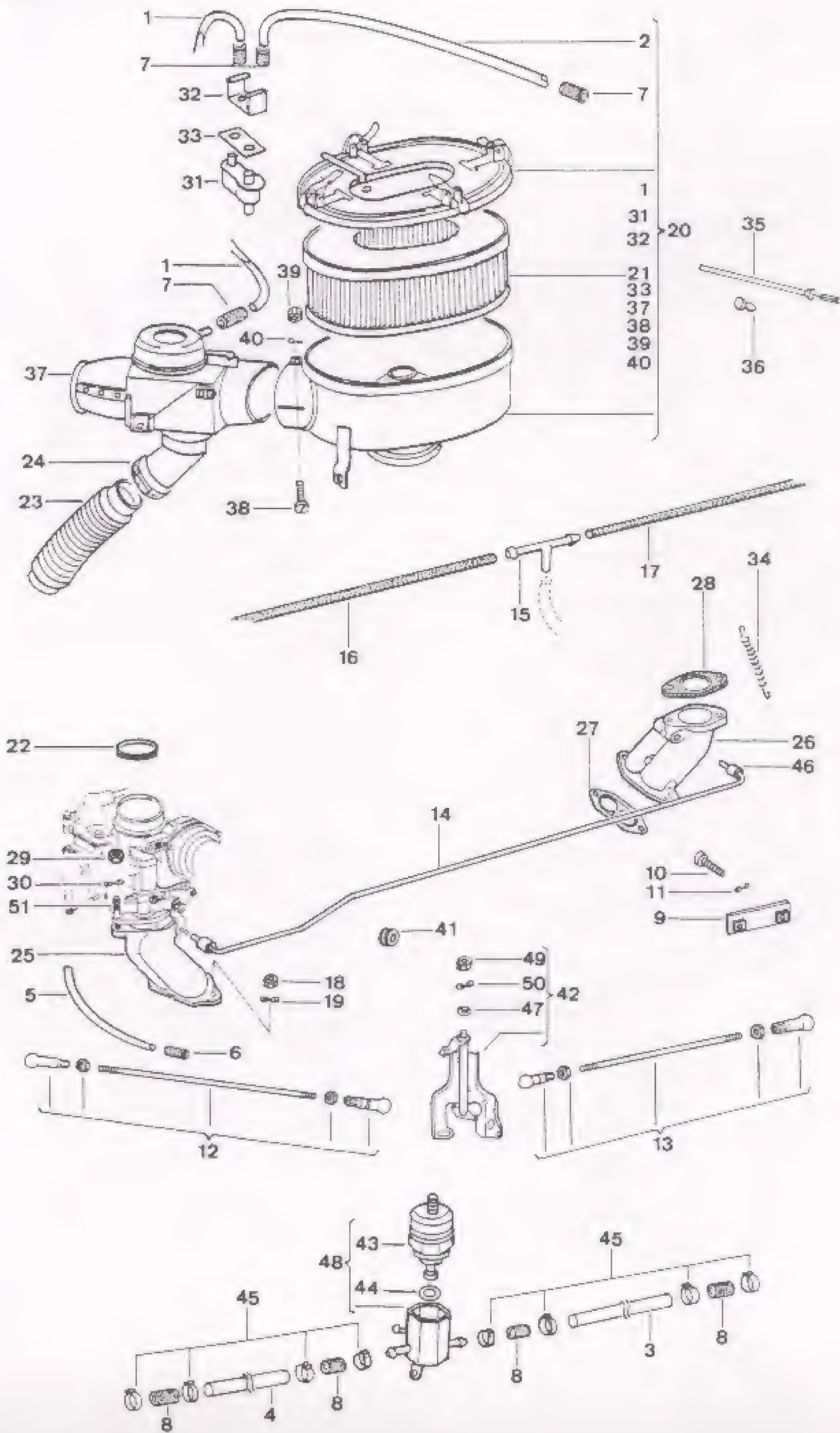






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		SISTEMA DE ADMISSÃO B-421	
	ZBA 129 493 C	Mangueira 2 x 1 x 1420 mm . . . . .	x
1		Cortar em 180 mm . . . . .	1
2		Cortar em 410 mm . . . . .	1
3		Cortar em 500 mm . . . . .	1
4		Cortar em 450 mm . . . . .	1
5		Cortar em 370 mm . . . . .	1
6	113 129 497	Mangueira 3,5 x 2 x 40 mm . . . . .	2
7	113 129 497	Mangueira 3,5 x 2 x 40 mm . . . . .	4
8	113 129 497	Mangueira 3,5 x 2 x 40 mm . . . . .	4
9	040 119 605.1	Suporte . . . . .	2
10	N 010 212.4	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933 . . . . .	4
11	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137 . . . . .	4
12	040 129 531.6	Haste de comando do carburador esquerdo . . . . .	1
13	040 129 532.5	Haste de comando do carburador direito . . . . .	1
14	040 129 551.11	Tubo de compensação . . . . .	1
15	040 115 385.2	Conexão em "T" . . . . . Veja ilustração nº 7	1
16	113 129 555.1	Mangueira 8,2 x 2 x 550 mm . . . . .	1
17	113 129 555.1	Mangueira 8,2 x 2 x 550 mm . . . . . Cortar em 100 mm	x 1
18	040 129 601.2	Porca sextavada M 8 . . . . .	4
19	N 012 229.1	Arruela ondulada A 8 DIN 137 . . . . .	4
(20)	113 129 607.4	Filtro de ar a seco esquerdo . . . . .	1
20	113 129 608.4	Filtro de ar a seco direito . . . . .	1
21	113 129 619.3	Elemento filtrante . . . . .	2
22	341 129 621	Anel vedador de borracha . . . . .	2
(23)	040 129 673.1	Mangueira 50,5 x 3 x 275 esquerda . . . . .	1
23	040 129 674.1	Mangueira 50,5 x 3 x 250 direita . . . . .	1
24	311 255 351	Braçadeira . . . . .	4
25	040 129 705.7	Coletor de admissão esquerdo . . . . .	1
26	040 129 706.4	Coletor de admissão direito . . . . .	1
27	311 129 707.8	Junta . . . . .	2
28	040 129 795.1	Junta . . . . .	1
29	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	4
30	N 012 229.1	Arruela ondulada A 8 DIN 137 . . . . .	4
31	113 129 828.2	Válvula reguladora do ar . . . . .	2
32	113 129 830	Chapa-trava . . . . .	2
33	113 129 832	Junta de vedação . . . . .	2
34	040 129 881.2	Mola de retorno do cabo do acelerador . . . . .	1
35	113 129 893 A	Tubo-guia do cabo . . . . .	1
36	N 020 092.1	Ilhó do tubo . . . . .	1
37	ZBA 129 906	Bocal de admissão . . . . .	2
38	N 010 813.1	Parafuso AM 5 x 12 DIN 85 . . . . .	4
39	N 011 005.4	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . .	4
40	N 012 222.4	Arruela ondulada A 6 DIN 137 . . . . .	2
41	040 129 955.1	Ilhó do suporte . . . . .	1
42	040 129 971.7	Suporte com alavanca . . . . .	1
43	068 130 135	Válvula eletromagnética . . . . .	1
44	068 130 139	Anel vedador . . . . .	1
45	105 201 193.2	Braçadeira . . . . .	8
46	311 209 197 AB	Mangueira 7 x 2,5 x 50 mm . . . . .	2
47	211 837 663	Arruela do suporte com alavanca . . . . .	1
48	040 911 117.1	Válvula eletromagnética completa . . . . .	1
49	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	1
50	N 012 229.1	Arruela ondulada A 8 DIN 137 . . . . .	1
51	N 014 477.1	Prisioneiro BM 8 B x 48 . . . . .	4





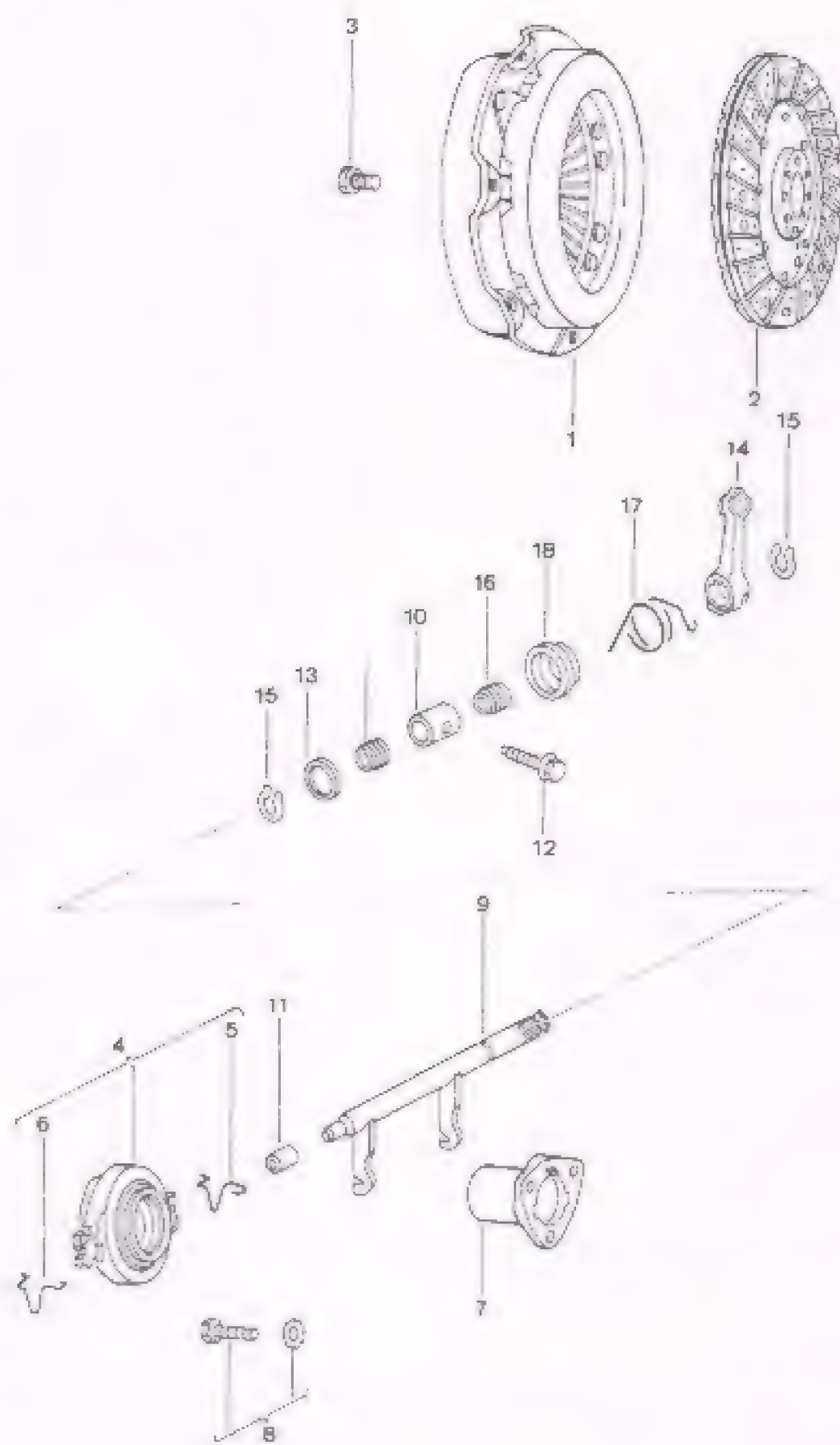


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		EMBREAGEM	
1	040 141 025.1 ]	Piatô 190 mm $\phi$ ] A escolher	1
11	040 141 025.4 ]		
2	040 141 031.1 ]	Disco 190 mm $\phi$ ] A escolher	1
12	040 141 031.7 ]		
3	N 010 293.3	Parafuso sextavado M 8 x 16 DIN 933	6
4	113 141 165 B ]	Colar autocentrante ] A escolher	1
14	113 141 165 C ]		
5	113 141 177 C	Grampo esquerdo	1
6	113 141 178 C	Grampo direito	1
7	113 141 181 A	Flange-guia	1
8	N 090 194.2	Parafuso sextavado com arruela M 7 x 16	3
9	080 141 701.1	Garfo	1
10	080 141 707.1	Bucha esquerda do garfo	1
11	080 141 711.1	Bucha direita do garfo	1
12	040 311 141.1	Parafuso	1
13	113 141 717	Arruela	1
14	113 141 719.1	Alavanca	1
15	N 012 416.1	Anel-trava 16 x 1 DIN 471	2
16	113 141 721	Bucha de borracha	2
17	113 141 723.1	Mola	1
18	080 141 727.1	Assento da mola	1

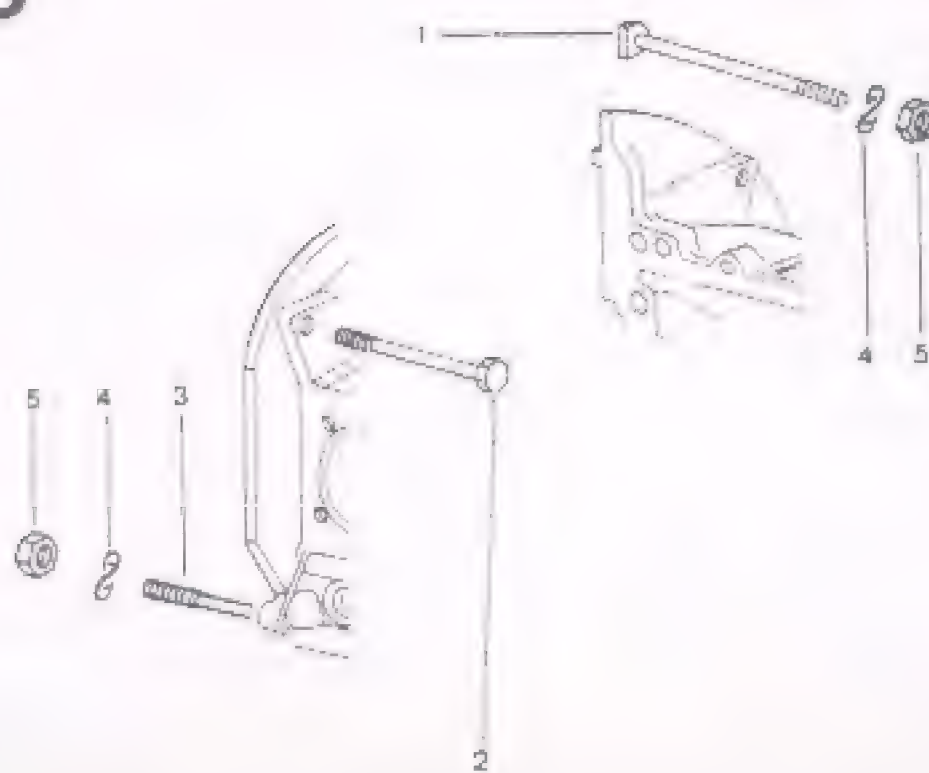
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		FIXAÇÃO DO MOTOR NA CAIXA DE MUDANÇAS	
1	111 198 101	Parafuso M 10 x 110	1
2	N 010 470.4	Parafuso sextavado M 10 x 70 DIN 931	1
3	N 014 411.1	Prisioneiro AM 10 A x 82	2
13	N 014 412.1	Prisioneiro CM 12 x 1,5 A/M 10 x 82	8
4	N 012 330.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	4
5	N 011 010.7	Porca sextavada M 10 DIN 934	3



17



18





Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
111 198 007.3		<b>JOGO DE JUNTAS DO MOTOR</b>	
	113 101 125	Anel vedador . . . . .	6
	113 101 217	Chapa defletora com junta . . . . .	1
	311 101 341	Junta 90 x 99 do cilindro . . . . .	4
	113 101 481 F	Junta da tampa do cabeçote . . . . .	2
	040 105 295.1	Anel vedador do volante . . . . .	1
	113 109 345 A	Anel vedador do tubo da haste do tucho . . . . .	16
	113 109 449 B	Anel de borracha do espaçador dos balancins . . . . .	4
	040 109 619.1	Vedador de óleo da válvula de admissão . . . . .	4
	040 115 111.1	Junta da carcaça da bomba de óleo . . . . .	2
	111 115 131 B	Junta da tampa da carcaça da bomba de óleo . . . . .	1
	113 115 189	Junta da tampa do filtro de óleo . . . . .	2
	040 117 151.1	Junta de borracha do radiador de óleo . . . . .	2
	113 127 311	Junta do flange intermediário da bomba . . . . .	1
	113 127 313	Junta do flange intermediário da bomba . . . . .	2
	311 129 707	Anel vedador 32 x 38 do coletor . . . . .	2
	111 251 261 B	Junta do flange do silencioso . . . . .	4
	113 251 263	Junta do tubo . . . . .	2
	111 905 261	Junta vedadora do distribuidor . . . . .	1
	N 013 778.2	Junta 32 mm $\phi$ DIN 71511 . . . . .	1
	N 013 804.2	Anel vedador A 6 x 10 DIN 7603 . . . . .	6
	N 013 815.2	Anel vedador C 14 x 20 DIN 7603 . . . . .	1
	N 013 817.1	Anel vedador C 18 x 22 DIN 7603 . . . . .	1
040 198 041.1		<b>JOGO DE CILINDROS, PISTÕES, ANÉIS, PINOS E ANÉIS TRAVAS 85,50 mm <math>\phi</math></b>	
	+ 040 101 311.14	Cilindro . . . . . Cores 11/22	4
	+ 040 107 112.28	Pistão ] A escolher . . . . .	4
	+ 040 107 112.28		
	+ 040 107 112.30	Cores 11/22	
	040 107 411.4	Pino do pistão . . . . .	4
	040 198 269.1	Jogo de anéis . . . . .	1
	N 012 276.1	Anel-trava A 22 DIN 73123 . . . . .	8
040 198 041.2		<b>JOGO DE CILINDROS, PISTÕES, ANÉIS, PINOS E ANÉIS TRAVAS 85,50 mm <math>\phi</math> B.421</b>	
	+ 040 101 311.14	Cilindro . . . . . Cores 11/22	4
	+ 040 101 112.27	Pistão ] A escolher . . . . .	4
	+ 040 107 112.29		
	+ 040 107 112.31	Cores 11/22	
	040 107 411.4	Pino do pistão . . . . .	4
	040 198 257.1	Jogo de anéis . . . . .	1
	N 012 276.1	Anel-trava A 22 DIN 73123 . . . . .	8
040 198 269.1		<b>JOGO DE ANÉIS 85,50 mm <math>\phi</math></b>	
	+ 040 107 302.3	Anel de compressão superior ] A escolher . . . . .	4
	+ 040 107 302.4		
	+ 040 107 361.1	Anel de compressão inferior ] A escolher . . . . .	4
	+ 040 107 361.2		
	+ 040 107 377.9	Anel raspador de óleo ] A escolher . . . . .	4
	+ 040 107 377.10		
111 198 461.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS (STD)</b>	
	+ 040 105 501.1	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 040 105 531.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 040 105 561	Casquilho do 3º mancal . . . . .	3
	+ 040 105 591.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
111 198 461.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. STD — φ EXT. STD COM BORDA REFORÇADA</b>	
	+ 113 105 502	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 040 105 531.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 561	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 040 105 591.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 463.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. STD</b>	
	+ 113 105 507 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 537	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 567	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 597	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 465.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. 0,50 mm — φ EXT. STD</b>	
	+ 113 105 513 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 543	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 573	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 603	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 467.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. 0,75 mm — φ EXT. STD</b>	
	+ 113 105 519 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 549	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 579	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 609	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 471.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. STD — φ EXT. 0,50 mm</b>	
	+ 113 105 503 D	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 533	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 563	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 593 A	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 471.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. STD — φ EXT. 0,50 mm COM BORDA REFORÇADA</b>	
	+ 113 105 503 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 533	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 563	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 593 A	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 473.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. 0,50 mm</b>	
	+ 113 105 509 D	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 539	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 569	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 599 A	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 473.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. 0,50 mm COM BORDA REFORÇADA</b>	
	+ 113 105 509 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 131 105 539	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 569	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 599 A	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1





Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
111 198 475.1		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,50 mm — φ EXT. 0,50 mm	
	+ 113 105 515 A	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 545	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 575	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 605	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 475.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,50 mm — φ EXT. 0,50 mm COM BORDA REFORÇADA	
	+ 113 105 515	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 545	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 575	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 605	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 477.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,75 mm — φ EXT. 0,50 mm COM BORDA REFORÇADA	
	+ 113 105 521	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 551	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 581	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 611	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 485.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. STD — φ EXT. 1,00 mm COM BORDA SUPER REFORÇADA	
	+ 113 105 536.2	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 570.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 600.1	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 630.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 487.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,25 mm — φ EXT. 1,00 mm COM BORDA SUPER REFORÇADA	
	+ 113 105 540.2	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 572.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 602.1	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 632.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 489.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,50 mm — φ EXT. 1,00 mm COM BORDA SUPER REFORÇADA	
	+ 113 105 542.2	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 574.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 604.1	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 634.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 491.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE MANIVELAS</b> φ INT. 0,75 mm — φ EXT. 1,00 mm COM BORDA SUPER REFORÇADA	
	+ 113 105 544.2	Casquilho do 1º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 576.1	Casquilho do 2º mancal . . . . .	2
	+ 113 105 606.1	Casquilho do 3º mancal . . . . .	1
	+ 113 105 636.1	Casquilho do 4º mancal . . . . .	1
111 198 541.2		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS (STD)</b> A ESCOLHER COM 111 198 541.3	
	+ 040 101 501.1	Casquilho do 1º mancal . . . . .	2
	+ 040 101 511.1	Casquilho do 2º mancal — Largura 23 mm . . . . .	2
	+ 040 101 521.1	Casquilho do 3º mancal . . . . .	2



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
111 198 541.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS (STD)</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 541.2</b>	
	+ 040 105 501.2	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 105 511.2	Casquilho do 2º mancal	2
	+ 040 105 521.2	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 542.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. STD</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 542.5</b>	
	+ 040 101 503.1	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 513.1	Casquilho do 2º mancal — Largura 23 mm	2
	+ 040 101 523.3	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 542.5		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. STD</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 542.3</b>	
	+ 040 101 503.2	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 513.2	Casquilho do 2º mancal	2
	+ 040 101 523.4	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 544.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. STD — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 544.5</b>	
	+ 040 101 507.1	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 517.1	Casquilho do 2º mancal — Largura 23 mm	2
	+ 040 101 527.1	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 544.5		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. STD — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 544.3</b>	
	+ 040 101 507.2	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 517.2	Casquilho do 2º mancal	2
	+ 040 101 527.2	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 545.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 545.5</b>	
	+ 040 101 509.1	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 519.1	Casquilho do 2º mancal — Largura 23 mm	2
	+ 040 101 531.2	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 545.5		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,25 mm — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 545.3</b>	
	+ 040 101 509.2	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 519.2	Casquilho do 2º mancal	2
	+ 040 101 531.3	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 546.3		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,50 mm — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 546.5</b>	
	+ 040 101 510.1	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 520.1	Casquilho do 2º mancal — Largura 23 mm	2
	+ 040 101 535.1	Casquilho do 3º mancal	2
111 198 546.5		<b>JOGO DE CASQUILHOS DA ÁRVORE DE COMANDO DAS VÁLVULAS</b> <b>φ INT. 0,50 mm — φ EXT. 0,50 mm</b> <b>A ESCOLHER COM 111 198 546.3</b>	
	+ 040 101 510.2	Casquilho do 1º mancal	2
	+ 040 101 520.2	Casquilho do 2º mancal	2
	+ 040 101 535.2	Casquilho do 3º mancal	2



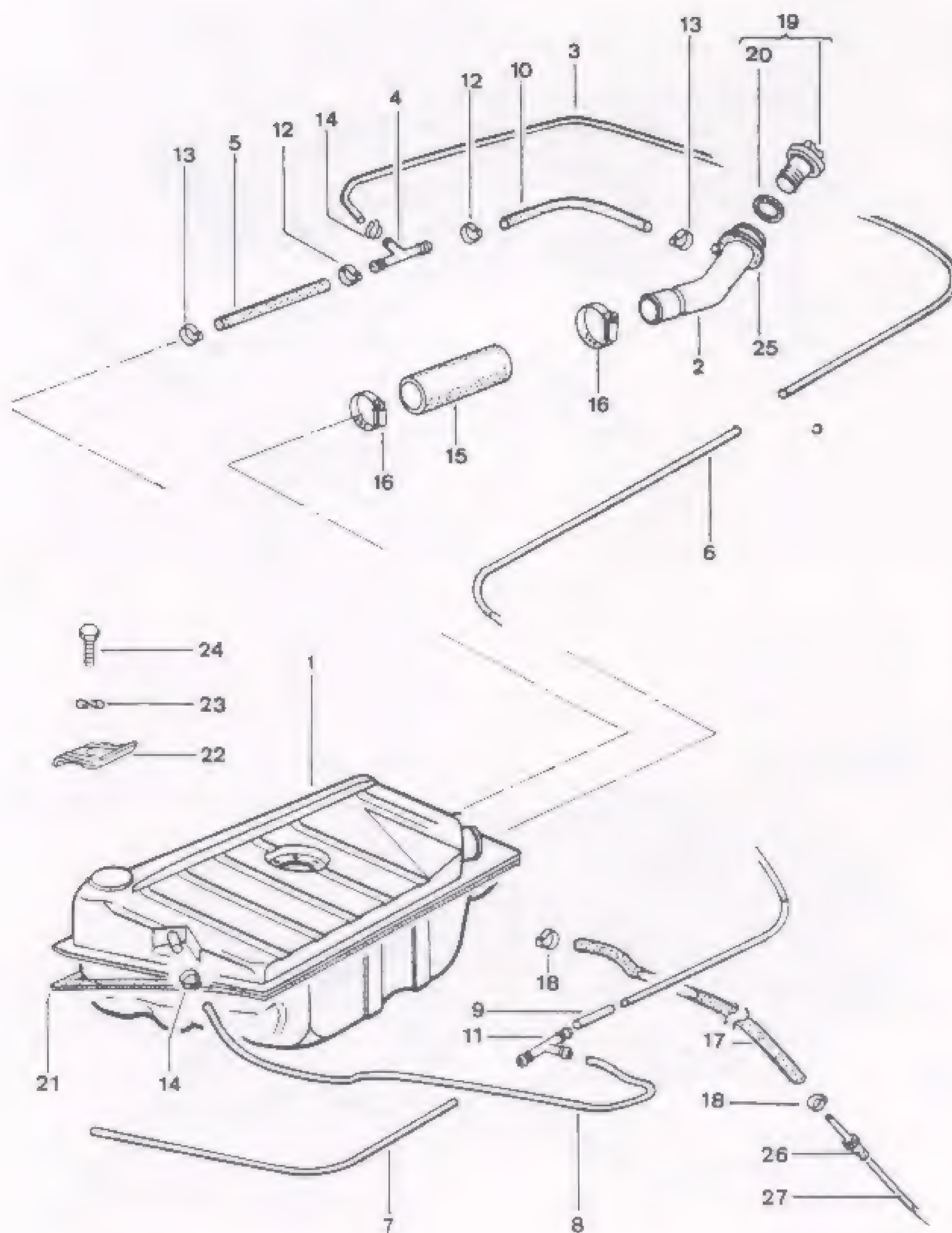
Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
040 198 569.2		<b>JOGO DE JUNTAS DOS CARBURADORES 040 129 027.43/028.43</b>	
	040 129 213.4	Anel vedador 1,0 mm da válvula-estilete da bóia . . . . .	1
	040 129 281.12	Junta entre a tampa e o corpo . . . . .	1
	341 129 293	Junta entre o corpo e a base . . . . .	1
	040 129 409.2	Anel vedador do bujão do alojamento do câlibre do pulverizador principal . . . . .	1
040 198 569.3		<b>JOGO DE JUNTAS DO CARBURADOR 040 129 017.1</b>	
	311 129 213.1	Anel vedador 1,0 mm da válvula-estilete da bóia . . . . .	1
	040 129 281.3	Junta entre a tampa e o corpo . . . . .	1
	040 129 409.2	Anel vedador do bujão do alojamento do câlibre do pulverizador principal . . . . .	1
	N 013 778.2	Junta 32 mm $\phi$ D/N 71511 entre o coletor e o carburador . . . . .	1
	+	Junta do afogador térmico . . . . .	1
	+	Anel dos parafusos de regulação da mistura . . . . .	2
	+	Pino cilíndrico da tampa . . . . .	1



Reservatórios de Combustível  
GRUPO 2 — Silencioso  
Tubulação de Aquecimento

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
RESERVATÓRIO DE GASOLINA			
1	113 201 075.6	Reservatório . . . . .	1
2	113 201 129.2	Gargalo . . . . .	1
3	111 201 153	Mangueira 4 x 1,75 x 600 mm . . . . .	1
4	102 201 157.1	Conexão em "Y" . . . . .	1
5	105 201 163.1	Mangueira 15 x 2,5 x 940 mm . . . . . Cortar em 230 mm	x 1
6	113 201 169.1	Tubo IPVC) . . . . .	1
7	301 201 171.2	Mangueira 4 x 1,75 x 1700 mm . . . . . Cortar em 1430 mm	x 1
8	301 201 171.2	Mangueira 4 x 1,75 x 1700 mm . . . . . Cortar em 920 mm	x 1
9	301 201 171.2	Mangueira 4 x 1,75 x 1700 mm . . . . . Cortar em 40 mm	x 1
10	ZBA 201 179	Mangueira . . . . .	1
11	211 905 975.1	Conexão em "T" . . . . .	1
12	105 201 193.1	Bracadeira . . . . .	2
13	ZBA 121 994.8	Bracadeira . . . . .	2
14	105 201 193.2	Bracadeira . . . . .	2
15	113 201 219.3	Mangueira . . . . . Cortar em 165 mm	x 1
16	102 201 281.1	Bracadeira . . . . .	2
17	113 201 511.1	Mangueira 615 mm . . . . .	1
18	111 127 537 A	Bracadeira . . . . .	2
19	113 201 551.2	Tampa . . . . .	1
190	113 201 551.4	Tampa com chave . . . . . B-032	1
20	113 201 557.1	Junta da tampa . . . . .	1
21	111 201 621 C	Junta do reservatório . . . . .	1
22	113 201 635	Chapa da fixação anterior do tanque . . . . .	2
220	113 805 635.2	Chapa da fixação posterior do tanque . . . . .	2
23	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137 . . . . .	4
24	N 010 239.11	Parafuso sextavado M 8 x 18 DIN 933 . . . . .	4
25	113 805 599.1	Luva de borracha . . . . .	1
26	111 209 189 A	Coifa do tubo . . . . .	2
27	113 209 211.1	Tubo . . . . .	1





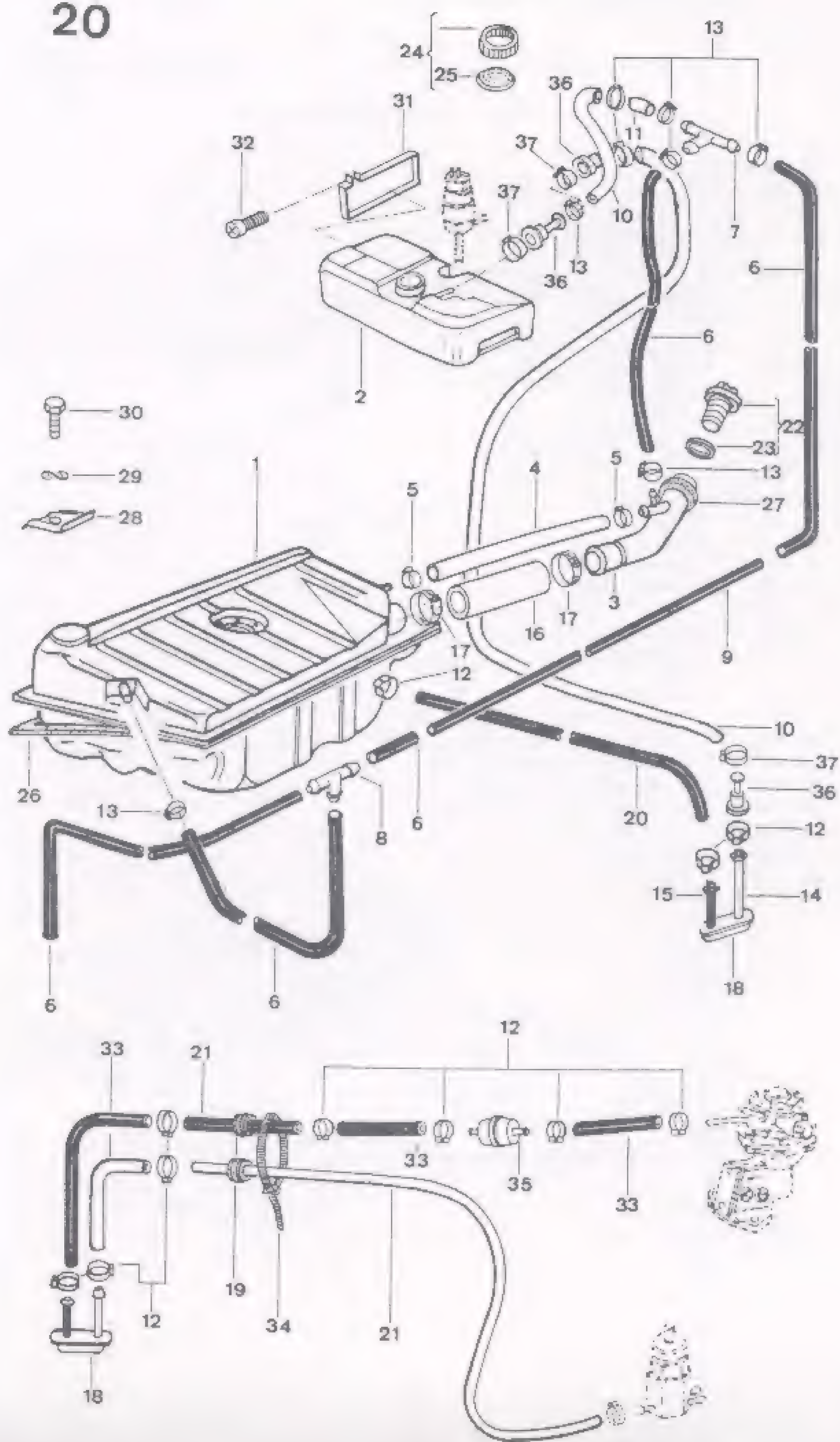


Reservatórios de Combustível  
GRUPO 2 — Silencioso  
Tubulação de Aquecimento



Des. nº	ENDEREÇO			DENOMINAÇÃO	113
					1800
				RESERVATÓRIO DE ÁLCOOL 8-421	
1	113	201	075.8	Reservatório	1
2	113	201	085.1	Reservatório de gasolina	1
3	113	201	129.2	Tubo de abastecimento	1
4	105	201	163.1	Mangueira 15 x 2,5 x 940 mm	x
5	ZBA	121	994 B	Bracadeira 18 x 30 mm Ø	4
6	102	919	651.1	Mangueira 7,5 x 4 x 4500 mm	x
7	040	129	367.1	Conexão em "Y"	1
8	211	955	975.1	Conexão em "T"	1
9	113	201	169.1	Tubo (PVC) do respiro	1
10	ZBA	129	493 C	Mangueira 4 x 2 x 1420	x
11	113	129	497	Mangueira	1
12	ZBA	201	193 A	Bracadeira	4
13	105	201	193.2	Bracadeira	2
14	113	209	211.2	Tubo de gasolina no chassi	1
15	113	209	215.1	Tubo de álcool no chassi	1
16	113	201	219.3	Mangueira	x
	113	201	225 B	Filtro do medidor de álcool	1
17	102	201	281.1	Bracadeira	2
18	102	201	351.1	Elho de borracha	2
19	113	127	591	Elho de borracha	2
20	113	201	511.1	Mangueira 10 x 5 x 615 (preto)	1
21	113	201	521.2	Mangueira	1
22	113	201	551.2	Tampa com junta	1
(22)	113	201	551.4	Tampa com junta e chave B-032	1
23	113	201	557.1	Junta da tampa do bocal	1
24	ZBC	201	561 A	Tampa	1
25	ZBC	201	563	Vedação	1
26	111	201	621 C	Junta	1
27	113	809	599.1	Luva	1
	113	201	635	Chapa de fixação anterior do tanque	2
28	113	805	635.2	Chapa de fixação posterior do tanque	2
29	N	012	241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 A DIN 137	4
30	N	010	239.11	Parafuso sextavado M 8 x 18 DIN 933	4
31	113	201	661.1	Cinta de fixação do reservatório de gasolina	1
32	N	014	136.1	Parafuso de cabeça panela AM 4 x 25 DIN 7985	1
33	211	201	907 L	Mangueira 10 x 5 x 1220	x
34	ZBA	906	459	Cinta	1
35	ZBA	201	275	Filtro	1
36	040	129	815.1	Conexão	2
37	111	127	537 A	Bracadeira	3







Reservatórios de Combustível

**GRUPO 2 — Silencioso**

**Tubulação de Aquecimento**



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>SILENCIOSO</b>	
1	040 251 053.3	Silencioso .....	1
(1)	040 251 053.12	Silencioso .....	1
		B-421 .....	
2	040 251 053.13	Silencioso .....	1
		B-175 .....	
3	143 251 163.1	Tubo de descarga .....	2
4	113 251 225.Z	Braçadeira .....	4
5	040 251 241.1	Tubo esquerdo .....	1
(5)	040 251 242.1	Tubo direito .....	1
6	111 251 261.B	Junta .....	4
7	113 251 263	Junta .....	2
8	N 10 240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933 .....	4
9	311 101 463	Porca sextavada (Mid-grip) M 8 DIN 934 .....	12
10	111 298 005.2	Jogo de juntas .....	1

Reservatórios de Combustível

**GRUPO 2 — Silencioso**

**Tubulação de Aquecimento**



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>TUBULAÇÃO DE AQUECIMENTO</b> B-175	
1	040 255 105.7	Corpo esquerdo .....	1
(1)	040 255 106.7	Corpo direito .....	1
2	040 255 147.2	Alavanca esquerda .....	1
(2)	040 255 148.2	Alavanca direita .....	1
3	113 255 165	União da mangueira .....	2
4	113 255 249	Mola externa esquerda .....	1
(4)	040 255 249.1	Mola interna .....	2
(4)	113 255 250	Mola externa direita .....	1
5	113 255 292.1	Mangueira .....	2
6	111 501 159.C	Fita de aço C 9 x 1200 mm .....	*
7	N 14 059.1	Fecho B 9 da fita de aço .....	4
8	111 255 309.B	Braço intermediário .....	2
9	040 129 777.1	Bucha da fixação do cabo .....	2
10	N 010 207.1	Parafuso sextavado M 5 x 12 DIN 933 .....	2
11	040 255 311.1	Pino do braço .....	2
12	N 012 434.2	Arruela-trava 4 DIN 6799 .....	4
13	113 255 341.A	Braçadeira .....	2
14	111 255 355.Z	Mangueira .....	2
15	113 255 413.ZA	Tubo esquerdo .....	1
(15)	113 255 414.ZA	Tubo direito .....	1
16	113 819 267.2	Mangueira .....	2
17	113 255 465.1	Conexão dupla .....	2
-	111 255 495.1	Braçadeira da fixação da mangueira do ar frio .....	2
-	311 259 325.B	Grampo do cabo de comando da distribuição de ar .....	2

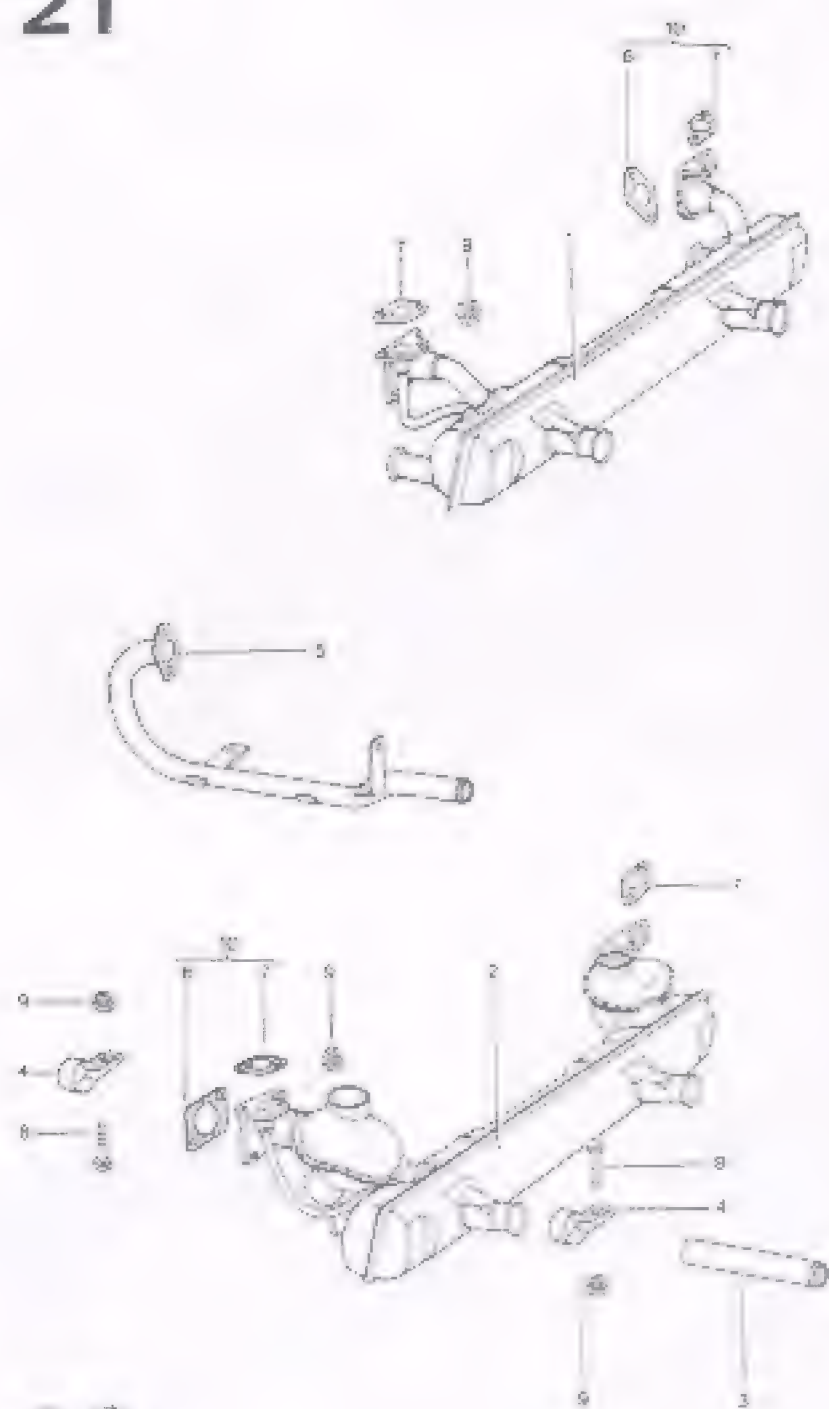




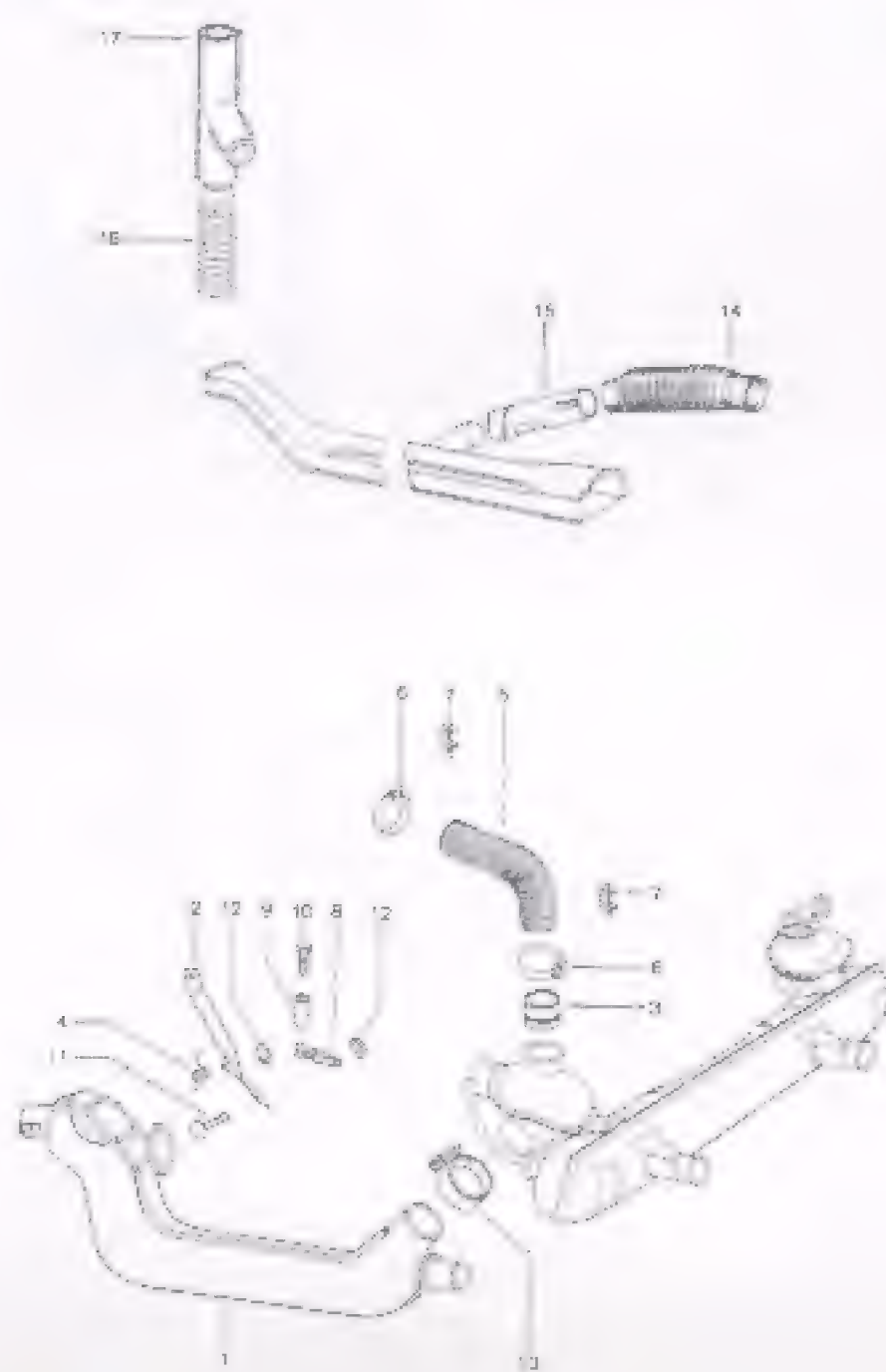
Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
111 298 005.2		<b>JOGO DE JUNTAS DO SILENCIOSO</b>	
	+ 111 251 261 B	Junta do flange . . . . .	4
	113 251 263	Junta do tubo . . . . .	2



21



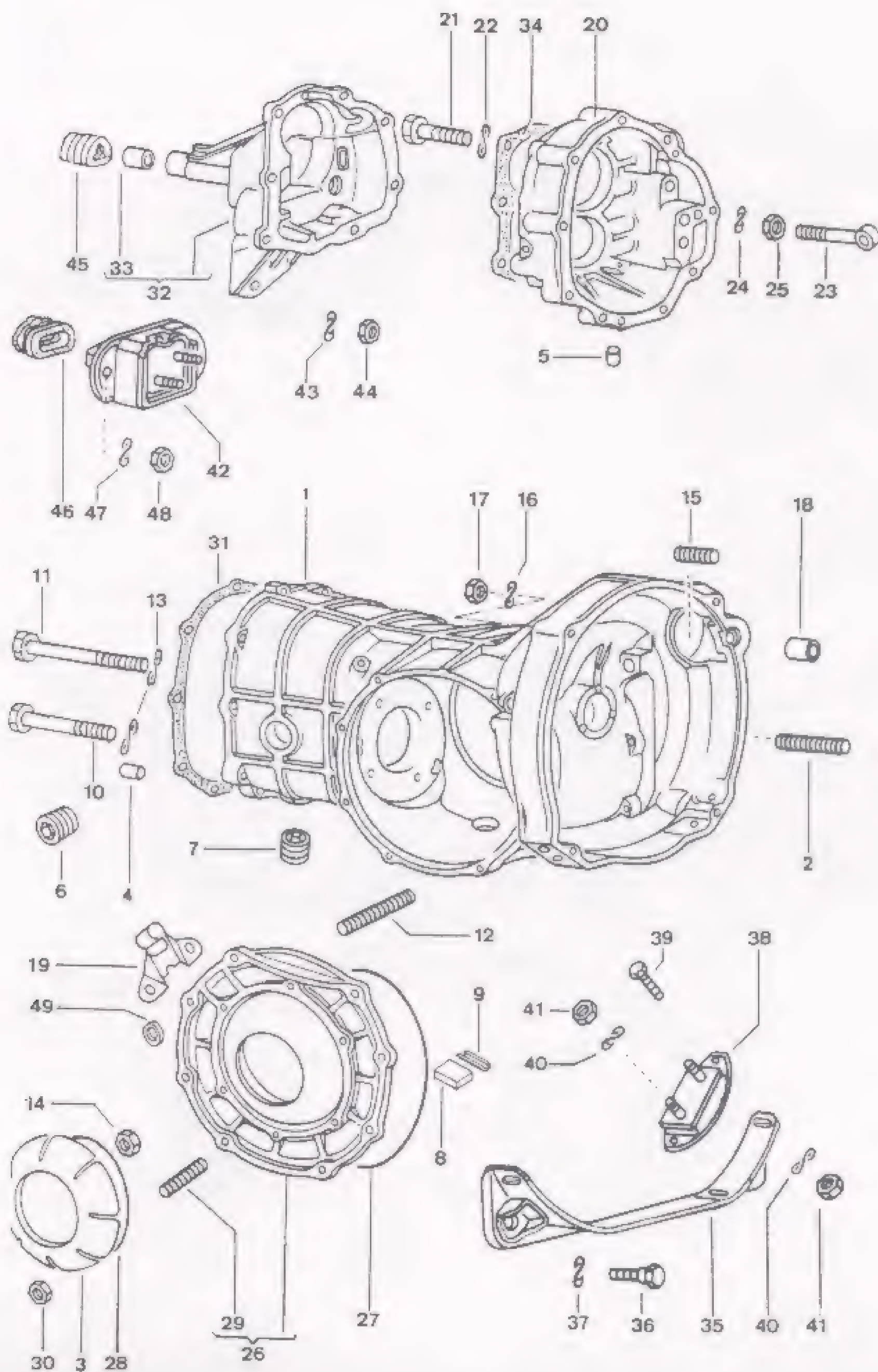
22





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CAIXA DE MUDANÇAS E DIFERENCIAL			
—	080 300 041.10	Caixa 8:31	1
1	080 301 051.1	Carteça	1
2	N 090 194.2	Prisioneiro M 7 x 16 DIN 6900	1
3	113 301 111.1	Calço plástico	2
4	080 301 113.1	Pino-guia	2
5	111 301 115.2	Tampão	1
6	080 301 127.3	Bujão M 24 x 1,5	1
7	080 301 141.4	Bujão magnético de escoamento de óleo	1
(7)	080 301 143.1	Bujão magnético de escoamento de óleo M 24,5 x 1,5 (Sobre-medida)	x
8	084 301 143.A	Magneto	1
9	N 013 344.2	Pino 4 x 30 DIN 1491	1
10	N 010 340.1	Parafuso sextavado M 8 x 40 DIN 931	4
11	N 010 352.1	Parafuso sextavado M 8 x 55 DIN 931	5
12	N 014 395.A	Prisioneiro AM 8 A 1 x 42	16
13	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	8
14	311 101 463	Porca sextavada (Mid-grip) M 8	16
15	113 301 979.2	Prisioneiro AM 10 A x 44	1
16	N 012 230.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	1
17	N 011 010.7	Porca sextavada M 10 DIN 934	1
18	080 301 155.1	Bucha do pinhão do motor de partida	1
19	113 301 165.1	Chapa-guia do cabo	1
20	080 301 171.1	Mancal intermediário	1
21	N 040 210.1	Parafuso sextavado M 7 x 28	7
22	N 012 234.1	Arruela ondulada B 7 DIN 137	7
23	113 301 177	Suporte	1
24	N 012 242.1	Arruela ondulada B 10 x 18 DIN 137	1
25	N 011 134.2	Porca sextavada M 10 DIN 70616	1
26	080 301 179.1	Mancal esquerdo	1
(26)	080 301 180.1	Mancal direito	2
27	113 301 185.1	Junta da tampa	2
28	113 301 187.1	Anel de vedação	2
29	N 014 398.A	Prisioneiro AM 8 A x 27	12
30	311 101 463	Porca sextavada (Mid-grip) M 8	12
31	113 301 191	Junta	1
32	080 301 205.1	Tampa	1
33	111 301 207.1	Bucha da tampa	2
34	211 301 215	Junta da tampa	1
35	111 301 255.1	Suporte	1
36	113 301 257.1	Parafuso	2
37	N 012 240.1	Arruela ondulada B 20 DIN 137	2
38	113 301 263.3	Coxim traseiro	2
39	N 010 240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933	4
40	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	8
41	N 011 008.5	Porca sextavada M 8 DIN 934	8
42	113 301 265.1	Coxim direito	1
43	N 012 242.1	Arruela ondulada B 10 x 18 DIN 137	2
44	N 011 134.2	Porca sextavada M 10 DIN 70616	2
45	111 301 289.A	Vedador	1
46	113 301 343.1 ]	Calço de borracha ] A escolher	1
(46)	311 301 343 ]		
47	N 012 230.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	2
48	N 011 010.7	Porca sextavada M 10 DIN 934	2
49	N 011 558.2	Arruela 8,4 DIN 433	14

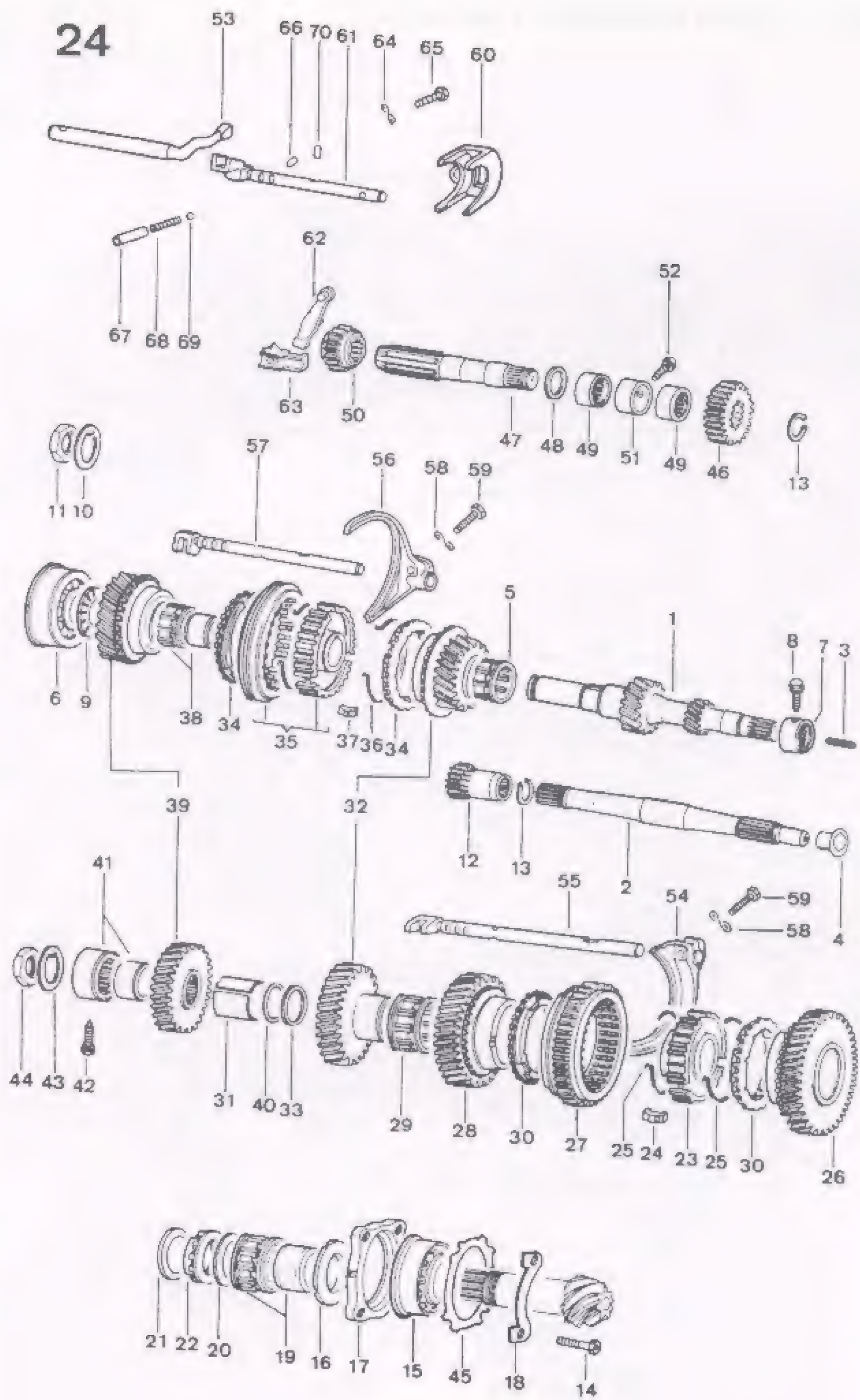






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113 1600
ENGRENAGENS E EIXOS			
1	113 311 101.1	Árvore primária dianteira	1
2	080 311 105.1	Árvore primária traseira	1
3	113 311 109	Prisioneiro	1
4	080 311 113.1	Retentor de óleo ] A escolher	1
(4)	113 311 113.1		
(4)	113 311 113.2		
5	113 311 115.1	Rolamento de agulhas da engrenagem da 3ª velocidade	1
6	080 311 123.1	Rolamento de esferas da árvore primária dianteira	1
7	080 311 125.2	Rolamento de agulhas da árvore primária dianteira	1
8	080 311 141.1	Parafuso	1
9	080 311 151.1	Arruela de encosto da engrenagem da 4ª velocidade	1
10	113 309 381 A	Arruela-trava	1
11	080 309 385.1	Porca sextavada	1
12	113 311 161.1	Manga de acoplamento da marcha-à-ré	1
13	N 012 419.1	Anel-trava 19 x 1,2 DIN 471	2
14	113 311 215.1	Parafuso sextavado AM 10 x 35	4
15	113 311 219.1	Rolamento de roletas da árvore do pinhão	1
16	113 311 221.1	Arruela de encosto do rolamento de agulhas da engrenagem da 1ª velocidade	1
17	080 311 223.1	Flange retentor	1
18	113 311 225	Chapa travadora	2
19	113 311 227.1	Rolamento de agulhas com pista interna da engrenagem da 1ª velocidade	1
20	113 311 229	Arruela de encosto do rolamento de agulhas da engrenagem da 1ª velocidade	1
21	113 311 230.1	Arruela espaçadora 0,45 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 231.1	Arruela espaçadora 0,50 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 232.1	Arruela espaçadora 0,55 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 233.1	Arruela espaçadora 0,60 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 234.1	Arruela espaçadora 0,65 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 235.1	Arruela espaçadora 0,70 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 236.1	Arruela espaçadora 0,80 da engrenagem da 1ª velocidade	x
22	113 311 237	Porca da fixação do rolamento de agulhas da engrenagem da 1ª velocidade	1
(21)	113 311 238.1	Arruela espaçadora 0,75 da engrenagem da 1ª velocidade	x
(21)	113 311 239.1	Arruela espaçadora 0,85 da engrenagem da 1ª velocidade	x
23	080 311 243.1	Sincronizador da 1ª e 2ª velocidades	1
24	080 311 245.1	Retém do sincronizador da 1ª e 2ª velocidades ] A escolher	3
(24)	113 311 245 A		
25	080 311 249.1	Anel-trava do sincronizador da 1ª e 2ª velocidades	2
26	080 311 251.1	Engrenagem da 1ª velocidade	1
27	113 311 255.1	Luva da engrenagem da 1ª e 2ª velocidades	1
28	113 311 261.1	Engrenagem da 2ª velocidade	1
29	113 311 265.1	Rolamento de agulhas da engrenagem da 2ª velocidade	1
30	113 311 269.1	Anel sincronizador da 1ª e 2ª velocidades	2
31	113 311 271.2	Espaçador das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	1
32	080 311 275.1	Jogo de engrenagens da 3ª velocidade	1
33	113 311 281.1	Arruela de pressão entre as engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	1
34	113 311 295.1	Anel sincronizador da 3ª e 4ª velocidades	2
35	080 311 307	Sincronizador da 3ª e 4ª velocidades	1
36	113 309 311.1	Anel-trava do sincronizador da 3ª e 4ª velocidades	2
37	113 309 313	Retém do sincronizador da 3ª e 4ª velocidades	3
38	113 311 325.1	Rolamento de agulhas com pista interna da engrenagem da 4ª velocidade	1
39	080 311 341.2	Jogo da engrenagem da 4ª velocidade	1
40	113 311 361	Arruela espaçadora 0,15 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 362	Arruela espaçadora 0,20 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 363	Arruela espaçadora 0,25 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 364	Arruela espaçadora 0,30 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 365	Arruela espaçadora 0,40 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 366	Arruela espaçadora 0,60 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
(40)	113 311 367	Arruela espaçadora 0,80 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x







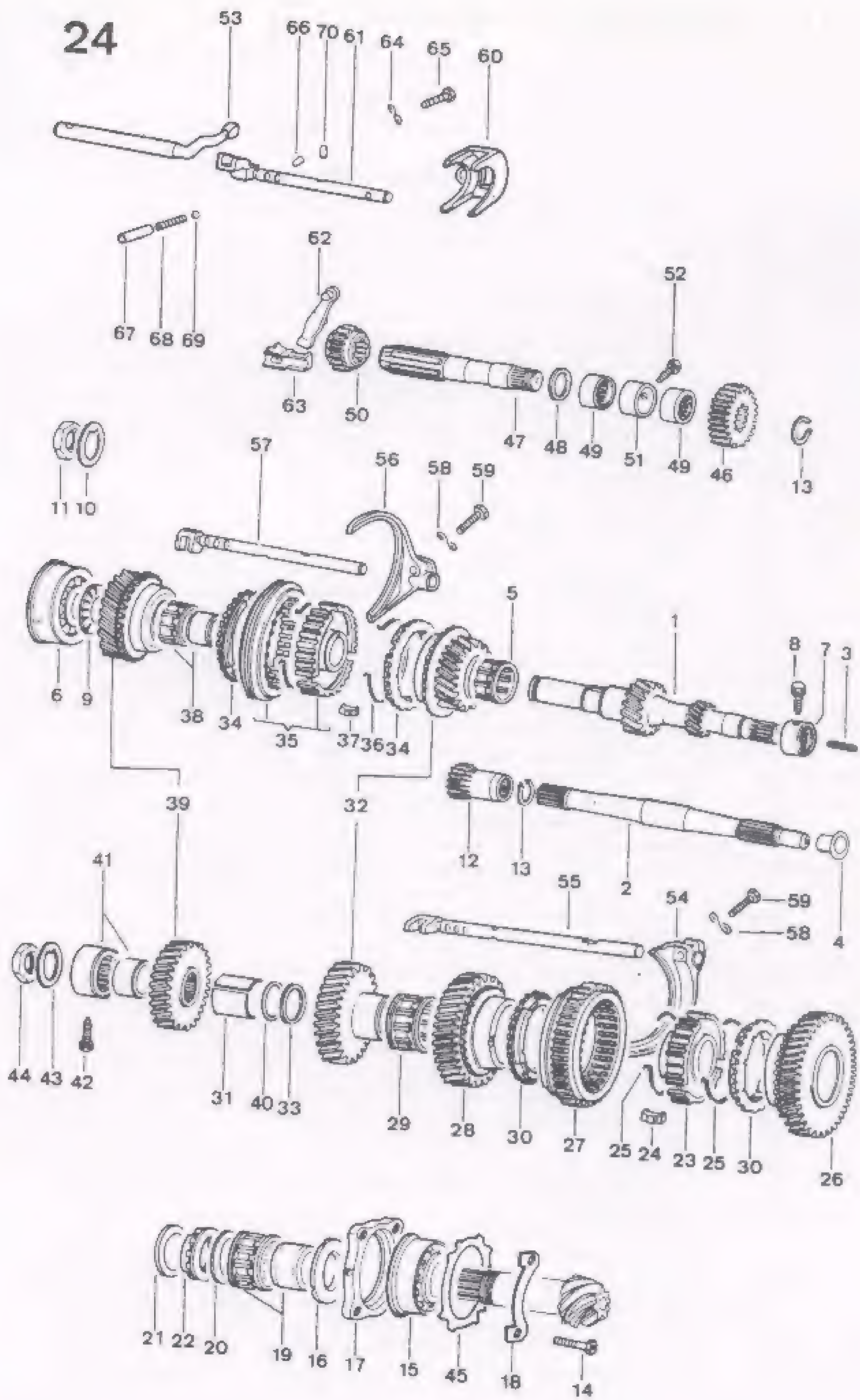
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
140)	113 311 368	Arruela espaçadora 1,00 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
140)	113 311 369	Arruela espaçadora 1,20 das engrenagens da 3ª e 4ª velocidades	x
41	113 311 375.2	Rolamento de agulhas com pista interna da árvore do pinhão	1
42	080 311 141.1	Parafuso	1
43	113 309 381 A	Arruela-trava	1
44	080 309 385.1	Porca sextavada	1
45	080 311 391.1	Calço ajustador 0,15 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 392.1	Calço ajustador 0,20 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 393.1	Calço ajustador 0,30 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 394.1	Calço ajustador 0,40 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 395.1	Calço ajustador 0,50 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 396.1	Calço ajustador 0,60 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 397.1	Calço ajustador 0,70 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 398.1	Calço ajustador 0,80 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 399.1	Calço ajustador 0,90 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 400.1	Calço ajustador 1,00 da árvore do pinhão	x
145)	080 311 401.1	Calço ajustador 1,20 da árvore do pinhão	x
46	080 311 507.1	Engrenagem intermediária da marcha-à-ré	1
47	080 311 515.2	Árvore das engrenagens da marcha-à-ré	1
48	113 311 517	Arruela de encosto da engrenagem da marcha-à-ré	1
49	113 311 523	Rolamento de agulhas da engrenagem intermediária da marcha-à-ré	2
50	113 311 531.1	Engrenagem corredeira da marcha-à-ré	1
51	113 311 537	Espaçador do rolamento de agulhas	1
52	080 311 141.1	Parafuso	1
53	080 311 541.1	Alavanca seletora dos garfos	1
54	113 311 551.2	Garfo da 1ª e 2ª velocidades	1
55	080 311 557.1	Haste deslizante da 1ª e 2ª velocidades	1
56	113 311 561.2	Garfo da 3ª e 4ª velocidades	1
57	080 311 567.2	Haste deslizante da 3ª e 4ª velocidades	1
58	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	2
59	080 309 595.1	Parafuso sextavado do garfo	2
60	113 311 571.1	Garfo da marcha-à-ré	1
61	080 311 577.1	Haste deslizante da marcha-à-ré	1
62	113 311 581.1	Alavanca do garfo da marcha-à-ré	1
63	080 311 585.1	Guia da alavanca do garfo da marcha-à-ré	1
64	N 012 234.1	Arruela ondulada B 7 DIN 137	1
65	N 010 277.1	Parafuso sextavado M 7 x 22 DIN 933	1
66	080 311 599.2	Tampão	3
67	080 307 621.1	Tubo do retém da haste deslizante	3
68	080 307 625.1	Mola do retém da haste deslizante	3
69	N 025 667.2	Esfera 9 mm φ do retém da haste deslizante	3
70	113 307 629.1	Pino-trava da haste deslizante	2
-	080 398 003.1	Jogo de juntas	1



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
080 398 003.1		JOGO DE JUNTAS DA CAIXA DE MUDANÇAS	
	113 301 185.1	Junta de borracha da tampa do diferencial . . . . .	2
	113 301 191	Junta do mancal intermediário . . . . .	1
	211 301 215	Junta 0,1 da tampa . . . . .	1
	113 309 381 A	Arruela-trava . . . . .	2
	080 311 113.1 ]	Retentor de óleo ] A escolher . . . . .	1
	113 311 113.1 ]		
	113 311 113.2 ]		
	113 311 225	Chapa-travadora . . . . .	2
	111 501 131	Junta 0,2 mm do flange retentor . . . . .	9
	111 501 135	Junta 0,1 mm do flange retentor . . . . .	2



24

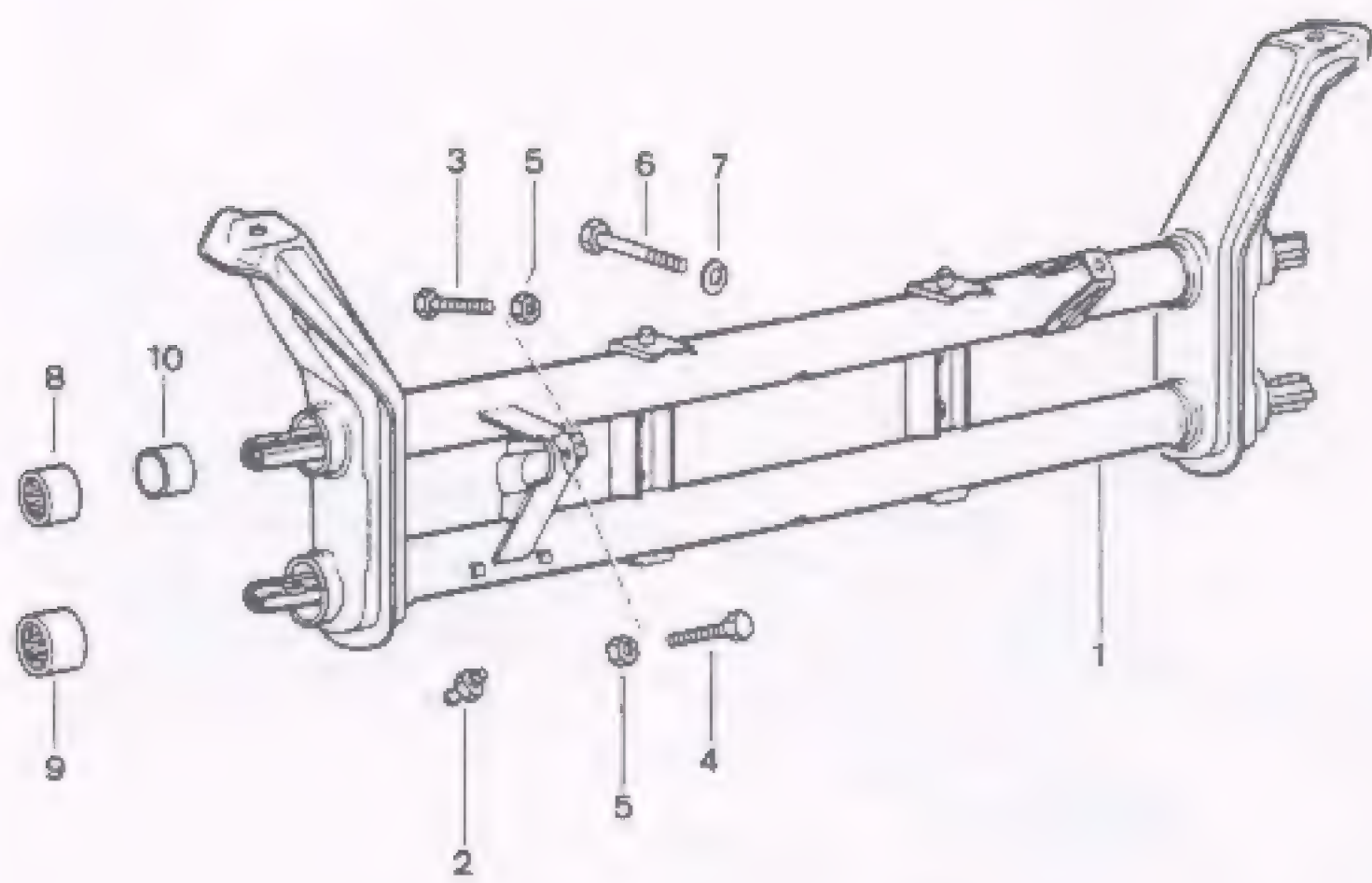






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
EIXO DIANTEIRO			
—	113 400 025.2	Eixo dianteiro . . . . .	1
CORPO DO EIXO DIANTEIRO			
1	113 401 021.1	Corpo do eixo . . . . .	1
2	N 018 516.1	Graxeira A B . . . . .	4
3	131 401 193	Parafuso sextavado . . . . .	2
4	N 012 242.12	Parafuso sextavado M 8 x 25 DIN 933 . . . . .	1
5	N 011 118.1	Porca sextavada 8M 8 DIN 439 . . . . .	2
6	N 010 190.1	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 90 DIN 960 . . . . .	4
7	N 012 012.1	Arruela de pressão B 12 DIN 127 . . . . .	4
8	102 401 301.1	Rolamento de agulhas 46 mm Ø do braço superior . . . . .	2
9	102 401 301.2	Rolamento de agulhas 50 mm Ø do braço inferior . . . . .	2
19)	102 401 301.3	Rolamento de agulhas 50,2 mm Ø do braço inferior . . . . .	x
18)	102 401 301.4	Rolamento de agulhas 46,2 mm Ø do braço superior . . . . .	x
110)	102 401 311.1	Bucha 40 mm Ø do braço . . . . .	4
10	102 401 313.1	Bucha do braço . . . . .	4

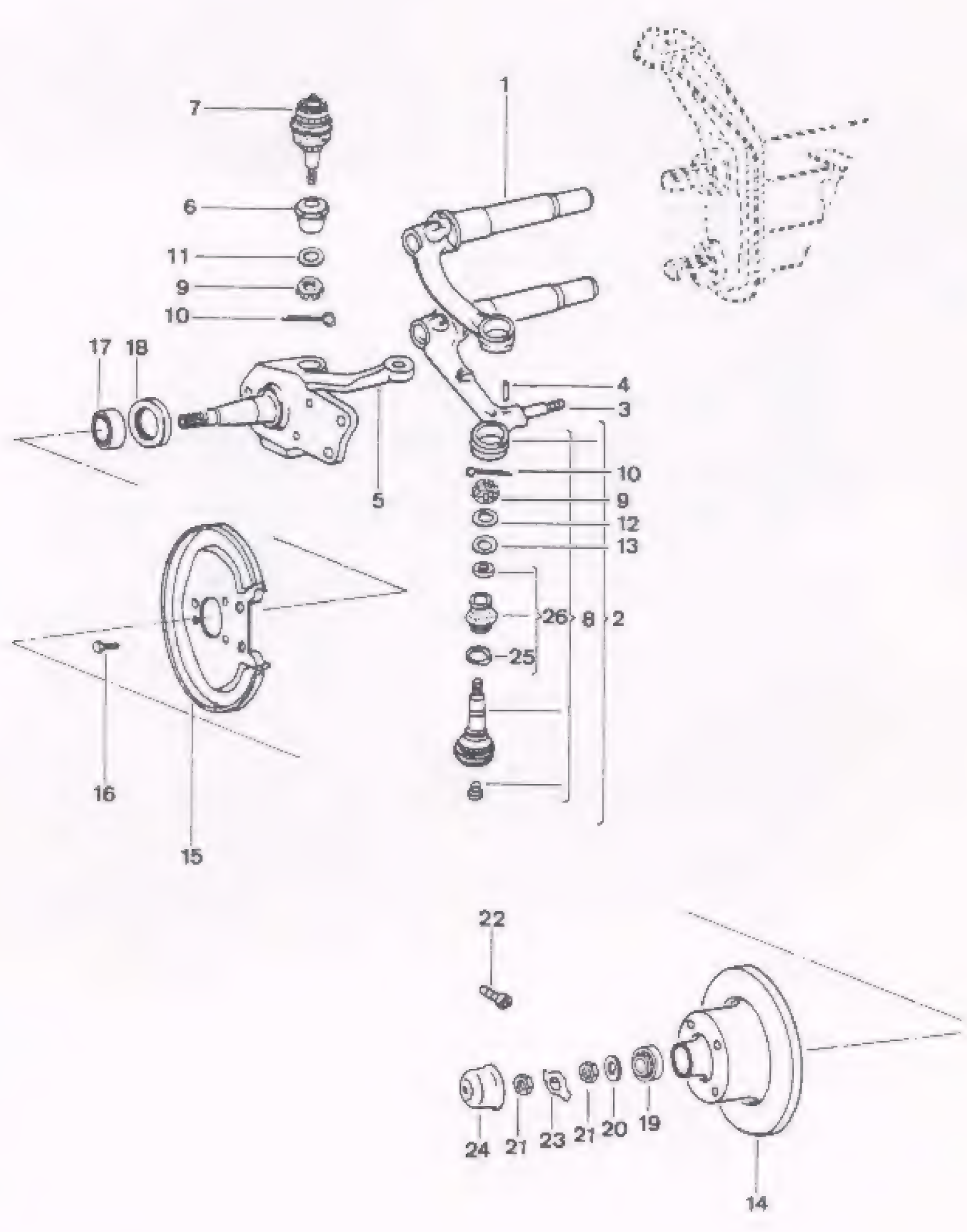






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
SUSPENSÃO DO EIXO DIANTEIRO			
1	105 405 105.1	Braço superior esquerdo	1
(1)	105 405 106.1	Braço superior direito	1
2	102 405 151.1	Braço inferior esquerdo com articulação	1
(2)	102 405 152.1	Braço inferior direito com articulação	1
3	111 405 175 A	Prisioneiro	2
4	N 012 825.2	Pino cilíndrico ranhurado 4 x 25 DIN 1473	2
5	102 405 311.1	Ponta de eixo esquerda	1
(5)	102 405 312.1	Ponta de eixo direita	1
6	102 405 319.1	Excêntrico	2
7	131 405 361.1	Articulação esférica superior ] A escolher	2
(7)	131 405 361.3		
(7)	131 405 361.2	Articulação esférica superior (sobre-medida)	x
8	131 405 371.1	Articulação esférica inferior ] A escolher	2
(8)	131 405 371.3		
(8)	131 405 371.2	Articulação esférica inferior (sobre-medida)	x
9	111 513 481.1	Porca-castelo M 12 x 1,5	4
10	N 012 532 A	Contrapino 3 x 25 DIN 94	4
11	113 405 423.1	Arruela	2
12	131 405 423.2	Arruela A 13 x 1,75	x
13	131 405 423.4	Arruela A 13 x 3,0	2
14	102 405 583.1	Disco do freio	2
15	102 405 593.1	Protetor do disco	2
16	N 010 226.1	Parafuso sextavado M 7 x 10 DIN 933	8
17	311 405 525.1	Rolamento interno	2
18	113 405 641.1	Retentor de graxa	2
19	311 405 645.1	Rolamento externo	2
20	311 405 661.1	Arruela de encosto	2
21	113 405 671.1	Porca sextavada esquerda	2
(21)	113 405 672.1	Porca sextavada direita	2
22	102 405 673.1	Parafuso 11 mm	2
23	113 405 681.1	Arruela-trava	2
24	113 405 691.1	Tampa do cubo da roda esquerda	1
(24)	113 405 692.1	Tampa do cubo da roda direita	1
25	113 415 837.1	Anel 27 de fixação da coifa	2
-	122 135 597	Arame de lacração	x
-	122 135 599.1	Chumbo para lacração 14 mm Ø	x
(26)	105 498 361	Jogo de reparo da articulação esférica superior 131 405 361.3	2
(26)	105 498 361.1	Jogo de reparo da articulação esférica superior 131 405 361.1/361.2	2
26	105 498 371	Jogo de reparo da articulação esférica inferior 131 405 371.3	2
(26)	105 498 371.1	Jogo de reparo da articulação esférica inferior 131 405 371.1/371.2	2





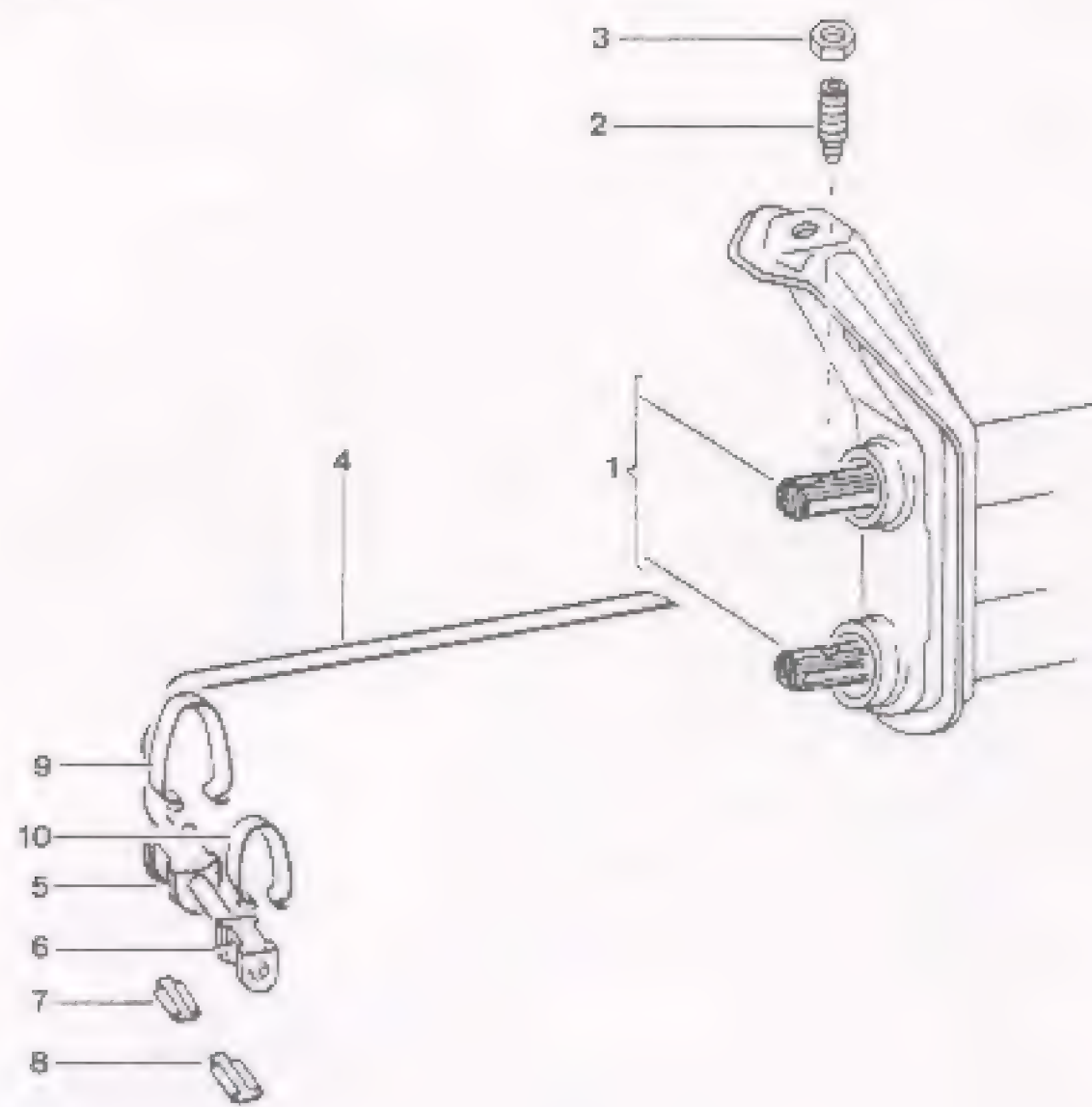


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
BARRA DE TORÇÃO			
1	113 411 107.1	Barra de torção (10 lâminas — 954 mm) . . . . .	2
2	113 411 151.1	Prisioneiro . . . . .	6
3	113 411 155.1	Porça . . . . .	6
ESTABILIZADOR			
4	131 411 309.1	Estabilizador . . . . .	1
5	131 411 313	Calço de borracha (grande) . . . . .	2
6	131 411 317	Calço de borracha (pequeno) . . . . .	2
7	141 411 323 Z	Presilha . . . . .	2
8	141 411 327 Z	Presilha . . . . .	2
9	102 411 333.1	Braçadeira . . . . .	2
10	102 411 337.1	Bracadeira . . . . .	2

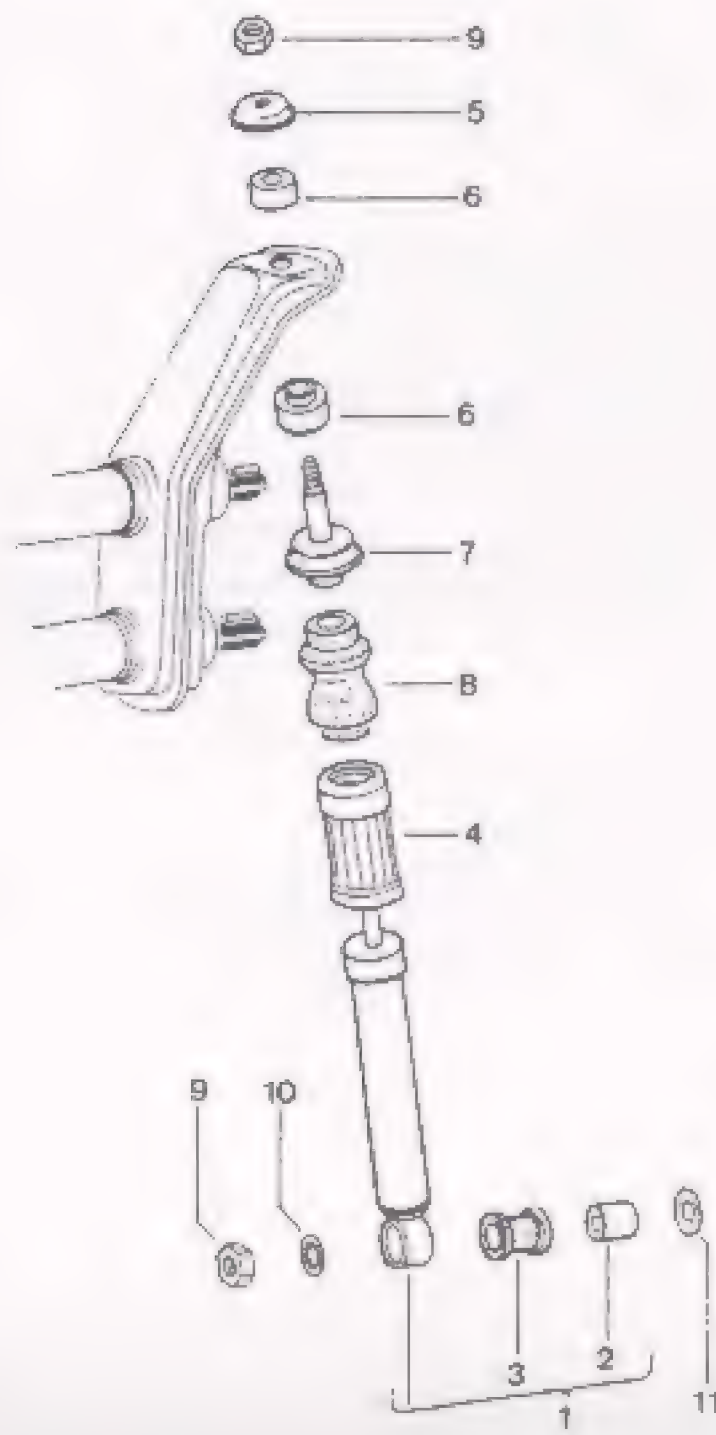
Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
AMORTECEDOR DIANTEIRO			
1	105 413 031.1 ]	Amortecedor (Cofap)	2
11	113 413 031.5 ]	Amortecedor (Monroe)   A escolher	
2	111 413 371 A	Bucha de aço	2
3	113 413 381.3	Bucha de borracha	2
4	113 413 425.1	Tubo protetor	2
5	131 413 431.1	Prato do anel	2
6	102 413 435.1	Anel	4
7	131 413 441.1	Pino do encosto	2
8	102 413 449.1	Batente de borracha	2
9	N 011 010.7	Porca sextavada M 10 DIN 934	4
10	N 012 111.1	Arruela dentada J 10,5 DIN 6798	2
11	N 012 112.1	Arruela dentada J 12,5 DIN 6798	2



# 27



# 28

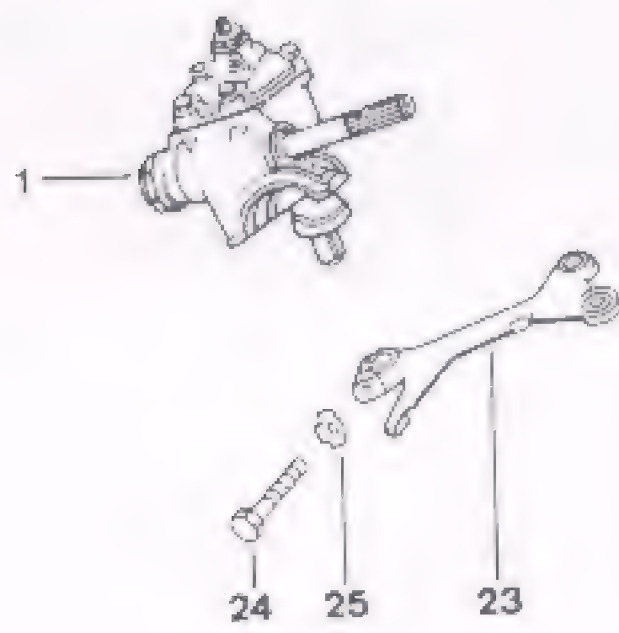
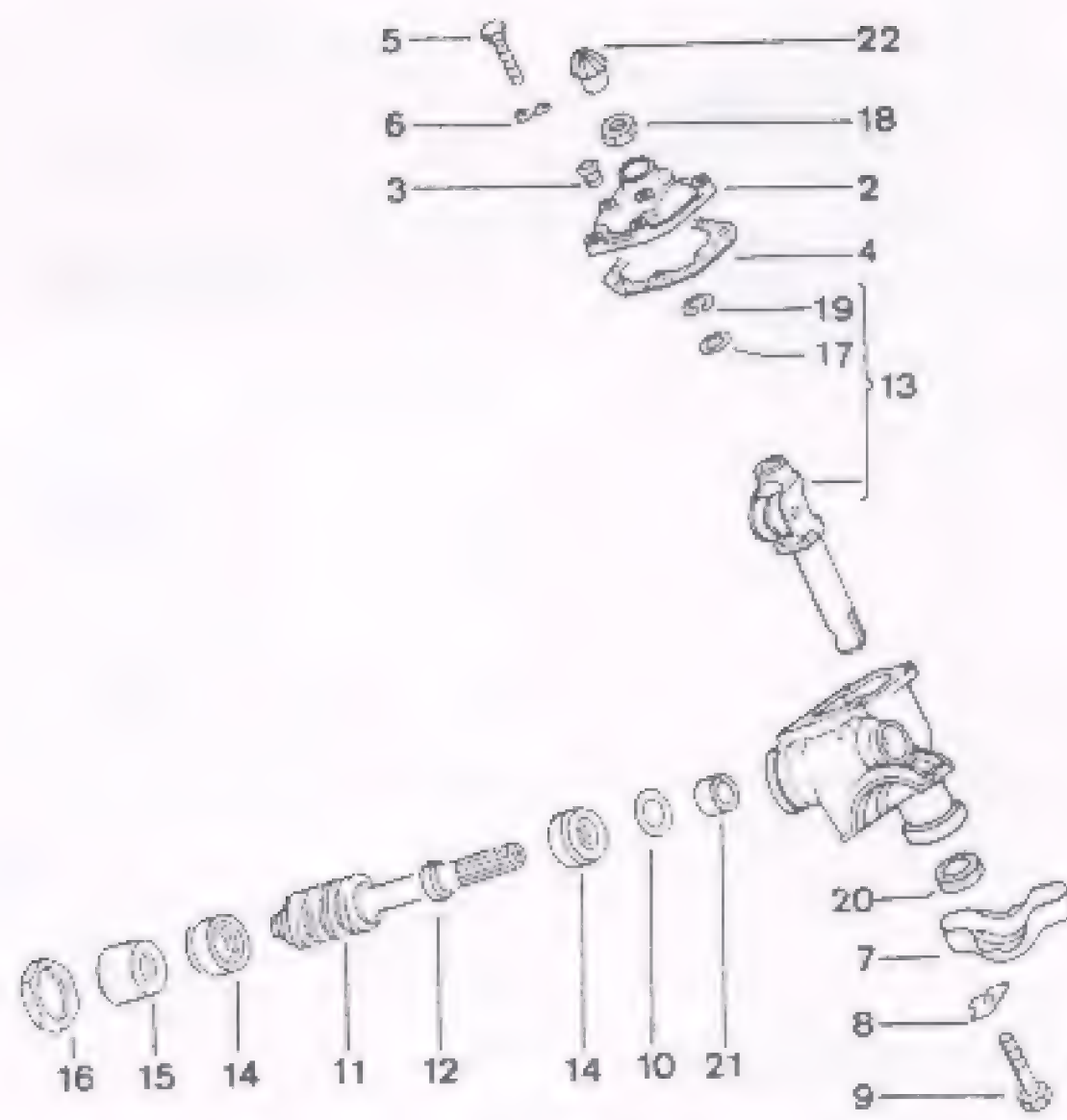






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CAIXA DE DIREÇÃO			
1	113 415 061.1	Caixa	1
—	311 415 121 A	Bucha do setor	1
2	113 415 129.1	Tampa	1
3	113 415 133.1	Bujão da tampa	2
4	113 415 135.1	Junta da tampa	1
5	N 010 240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933	4
6	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	4
7	102 415 155.1	Bracadeira da caixa	1
8	102 415 159.1	Chapa-trava	2
9	N 010 448.2	Parafuso sextavado M 10 x 48 DIN 931	2
10	113 415 193.1	Arruela espaçadora 0,20 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 194.1	Arruela espaçadora 0,25 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 195.1	Arruela espaçadora 0,30 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 196.1	Arruela espaçadora 0,35 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 197.1	Arruela espaçadora 0,40 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 198.1	Arruela espaçadora 0,45 mm do sem-fim	x
(10)	113 415 199.1	Arruela espaçadora 0,50 mm do sem-fim	x
11	311 415 205.1	Sem fim	1
12	311 415 213	Anel de marcação da montagem do sem-fim	1
13	113 415 217.1	Setor de rolo	1
14	113 415 227.1	Rolamento do sem-fim	2
15	113 415 251.1	Regulador do sem fim	1
16	113 415 261.1	Contra-porca do regulador do sem-fim	1
17	113 415 265.1	Arruela espaçadora 2,00 mm do setor	x
(17)	113 415 266.1	Arruela espaçadora 2,05 mm do setor	x
(17)	113 415 267.1	Arruela espaçadora 2,10 mm do setor	x
(17)	113 415 268.1	Arruela espaçadora 2,15 mm do setor	x
(17)	113 415 269.1	Arruela espaçadora 2,20 mm do setor	x
(17)	113 415 270.1	Arruela espaçadora 2,25 mm do setor	x
18	N 011 157.2	Porca M 10 x 1 DIN 936	1
19	N 012 307.1	Anel-trava 17 x 1 DIN 472	1
20	N 014 905.1	Vedador de graxa A 24 x 37 x 7 DIN 3760 do setor	1
21	113 415 277.1	Retentor de graxa do sem-fim	1
22	113 415 321.1	Capa protetora	1
23	102 415 371.1	Braço	1
24	111 415 381 A	Parafuso do braço	1
25	102 415 385.1	Chapa-trava	1





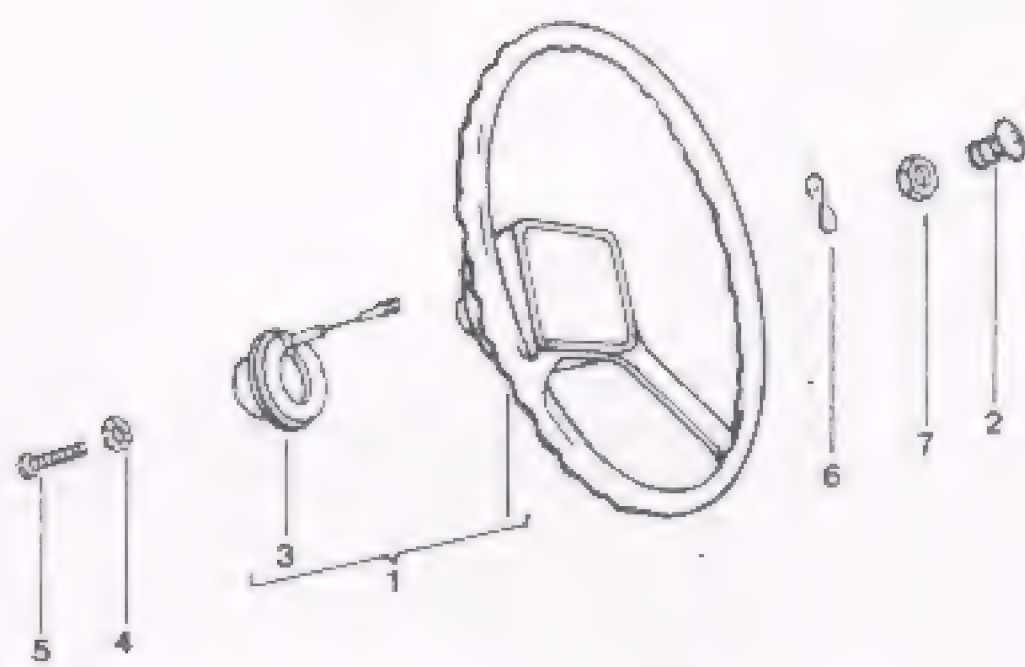


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
VOLANTE DE DIREÇÃO			
1	305 419 091.2	Volante . . . . . Cores 06/68	1
2	311 415 535.1	Tampão de borracha . . . . .	1
3	305 415 660.1	Flange acionador . . . . .	1
4	N 012 131.2	Arruela dentada J 3,7 DIN 6797 . . . . .	3
5	N 010 803.2	Parafuso AM 3,5 x 10 DIN 85 . . . . .	3
6	N 012 238.1	Arruela ondulada B 16 DIN 137 . . . . .	1
7	N 011 164.1	Porca sextavada M 15 x 1,5 DIN 936 . . . . .	1

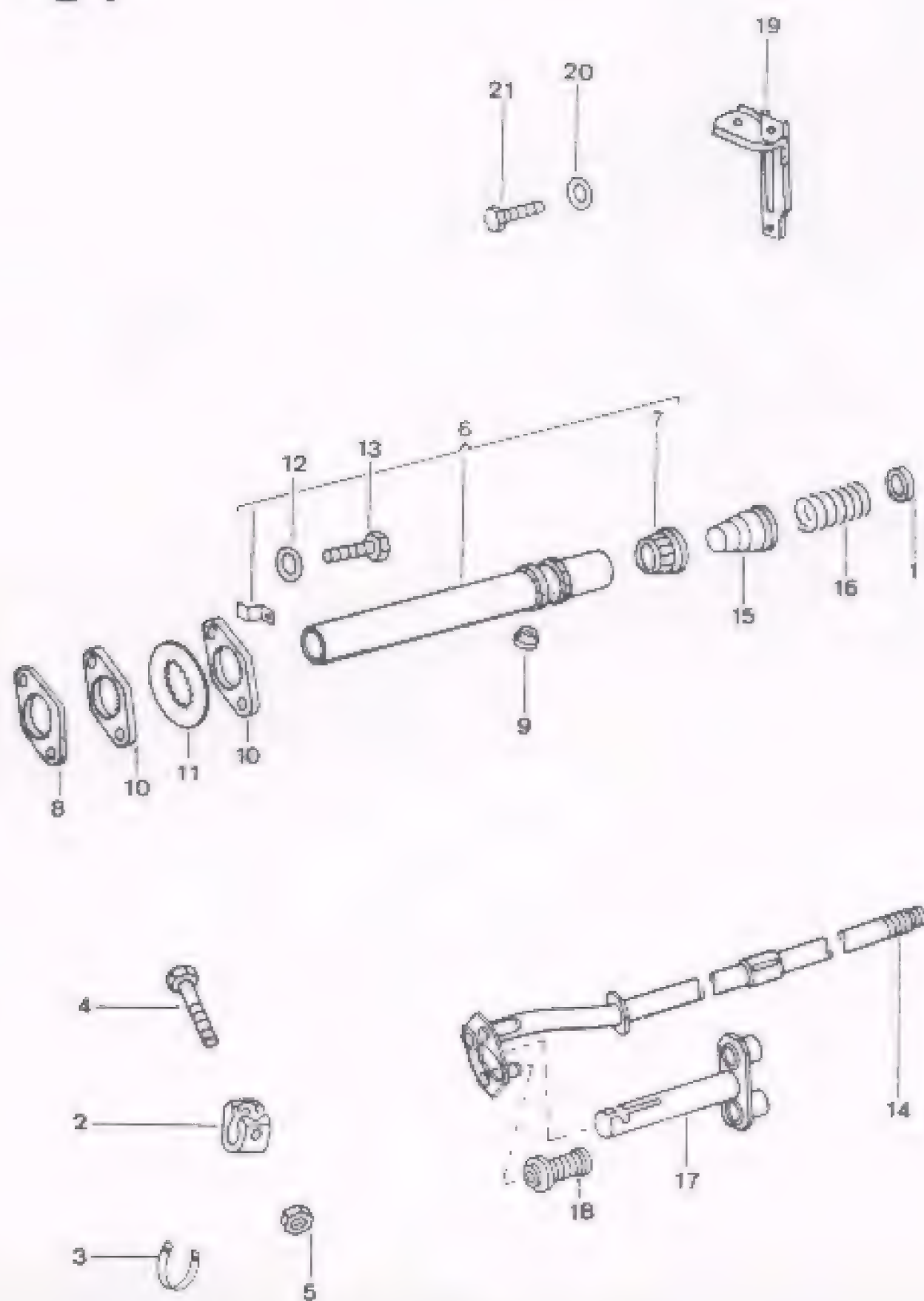
Des. Nº	ENDEREÇO			DENOMINAÇÃO	113
					1600
				ARVORE DE DIREÇÃO	
1	102	415	485.1	Bucha espaçadora	1
2	113	415	539.1	Braçadeira	1
3	102	415	543.1	Chapa-trava	1
4	N	010	340.1	Parafuso sextavado M 8 x 40 DIN 931	1
5	N	011	008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	1
6	113	415	557.1	Tubo protetor com rolamento	1
7	113	415	585 A	Rolamento	1
8	102	415	607.1	Junta de borracha	1
9	111	415	609	Anel-guia	1
10	102	415	683.1	Flange do tubo	2
11	102	415	685.1	Anel-trava do tubo	1
12	N	011	666.7	Arruela lisa B 6,4 DIN 9021	2
13	N	010	222.3	Parafuso M 6 x 20 DIN 933	2
14	113	419	505.3	Árvore superior	1
15	102	419	589.1	Bucha (PVCI) do rolamento	1
16	823	419	667	Mola	1
17	113	419	763.2	Árvore inferior	1
18	803	419	775 B	Bucha de acoplamento	2
19	113	805	059.1	Suporte   A escolher	1
119	111	415	621.2C		
20	211	805	243	Arruela	1
21	N	010	210.12	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933	1



30



31





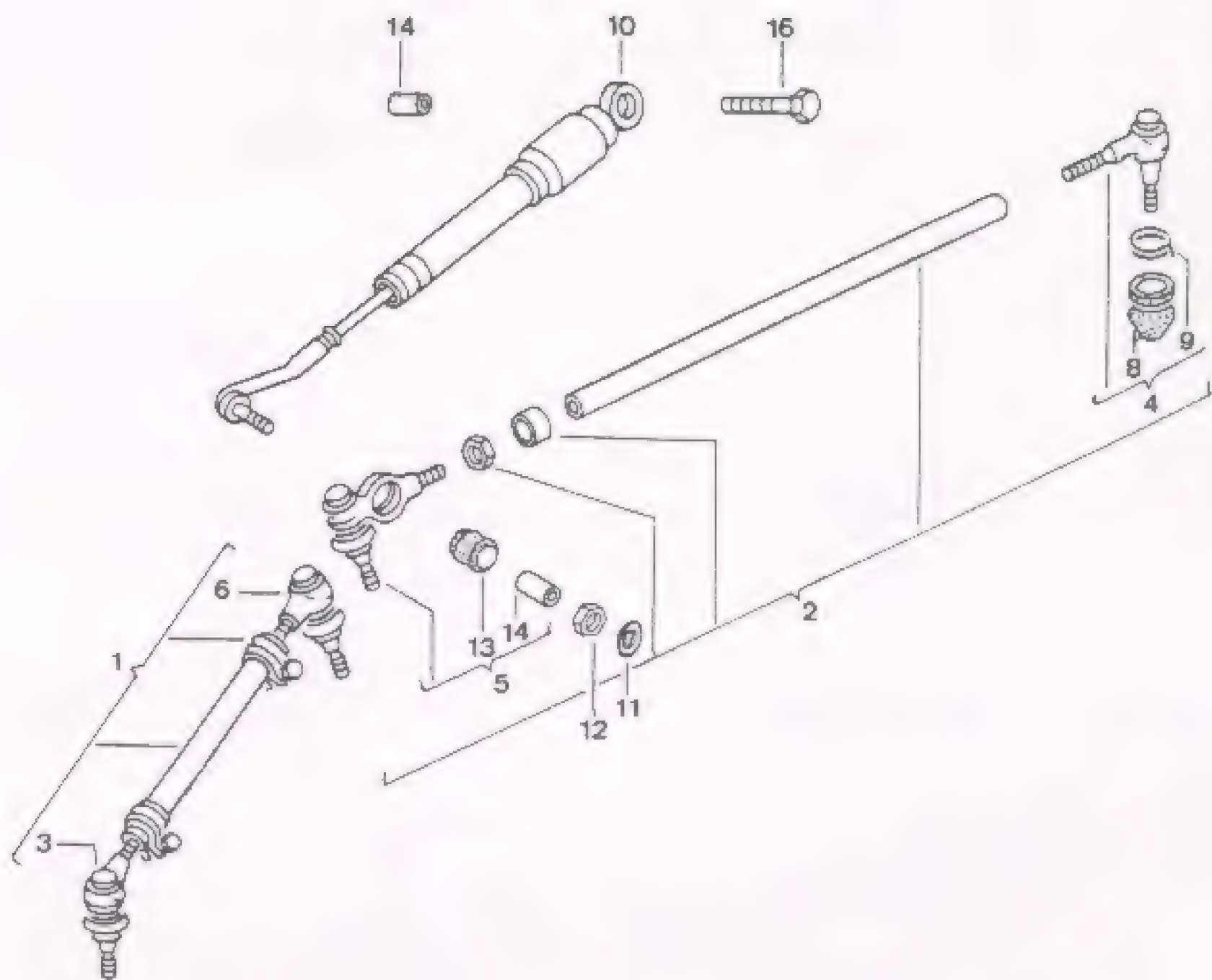


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1800
		<b>BARRA DE LIGAÇÃO DA DIREÇÃO</b>	
1	102 415 801.1 ]	Barra esquerda ] A escolher	1
(1)	105 415 801.1 ]		
2	102 415 802.1 ]	Barra direita ] A escolher	1
(2)	105 415 802.1 ]		
3	102 415 811.1 ]	Ponteira esquerda da barra esquerda ] A escolher	1
(3)	105 415 811.1 ]		
4	102 415 812.1 ]	Ponteira direita da barra direita ] A escolher	1
(4)	105 415 812.1 ]		
5	105 415 813.1	Ponteira esquerda da barra direita	1
6	105 415 821.1	Ponteira direita da barra esquerda	1
7	N 021 131.3	Porca autotravante	4
8	113 415 835.1	Coifa da ponteira	4
9	113 415 837.1	Anel 27 de fixação da coifa	4
		<b>AMORTECEDOR DE DIREÇÃO</b>	
10	102 415 901.1	Amortecedor de direção	1
11	N 011 560.1	Arruela lisa 10,5 DIN 433	1
12	N 021 130.2	Porca sextavada M 10 DIN 980	1
13	113 415 907.1	Bucha de borracha das ponteiros 105 415 813.1/113 415 813.1	1
14	211 415 909.1	Bucha de aço	2
15	113 415 833.1	Suporte do amortecedor	1
16	N 010 441.1	Parafuso sextavado M 10 x 42 DIN 931	1



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
113 498 021.1		<b>JOGO DE PINO-MESTRE COM BUCHAS E ARRUELAS</b>	
	111 405 391	Bucha . . . . .	4
	+ 113 405 411.1	Pino-mestre . . . . .	2
	113 405 501.1	Arruela . . . . .	2
	111 405 511	Retentor da arruela . . . . .	2
	113 405 395.1	Polamento de agulhas . . . . .	4
	+ 111 405 521	Pino de articulação ] A escolher . . . . .	4
	+ 111 405 521.1		
	111 405 527	Arruela . . . . .	40
105 498 361		<b>JOGO DE REPARO DO ARTICULADOR SUPERIOR 131 405 361.3</b>	
	+ 131 405 375 A	Coifa . . . . .	1
	+ 311 405 381 A	Tampão . . . . .	1
	+ 102 405 385.1	Anel superior . . . . .	1
	+ 102 405 387.1	Anel inferior . . . . .	1
	+ 113 405 403	Bucha ] A escolher . . . . .	1
	+ 113 405 403 A		
105 498 361.1		<b>JOGO DE REPARO DO ARTICULADOR SUPERIOR 131 405 361.1/361.2</b>	
	+ 131 405 375 A	Coifa . . . . .	1
	+ 311 405 381	Tampão . . . . .	1
	+ 102 405 385.1	Anel superior . . . . .	1
	+ 102 405 387.1	Anel inferior . . . . .	1
	+ 113 405 403	Bucha ] A escolher . . . . .	1
	+ 113 405 403 A		
105 498 371		<b>JOGO DE REPARO DO ARTICULADOR INFERIOR 131 405 371.3</b>	
	+ 102 405 377.1	Coifa . . . . .	1
	+ 311 405 381 A	Tampão . . . . .	1
	+ 102 405 387.1	Anel inferior . . . . .	1
	+ 113 405 403	Bucha ] A escolher . . . . .	1
	+ 113 405 403 A		
	113 415 837.1	Anel superior . . . . .	1
105 498 371.1		<b>JOGO DE REPARO DO ARTICULADOR INFERIOR 131 405 371.1/371.2</b>	
	+ 113 405 377	Coifa . . . . .	1
	+ 311 405 381	Tampão . . . . .	1
	+ 102 405 387.1	Anel inferior . . . . .	1
	+ 113 405 403	Bucha ] A escolher . . . . .	1
	+ 113 405 403 A		
	113 415 837.1	Anel superior . . . . .	1



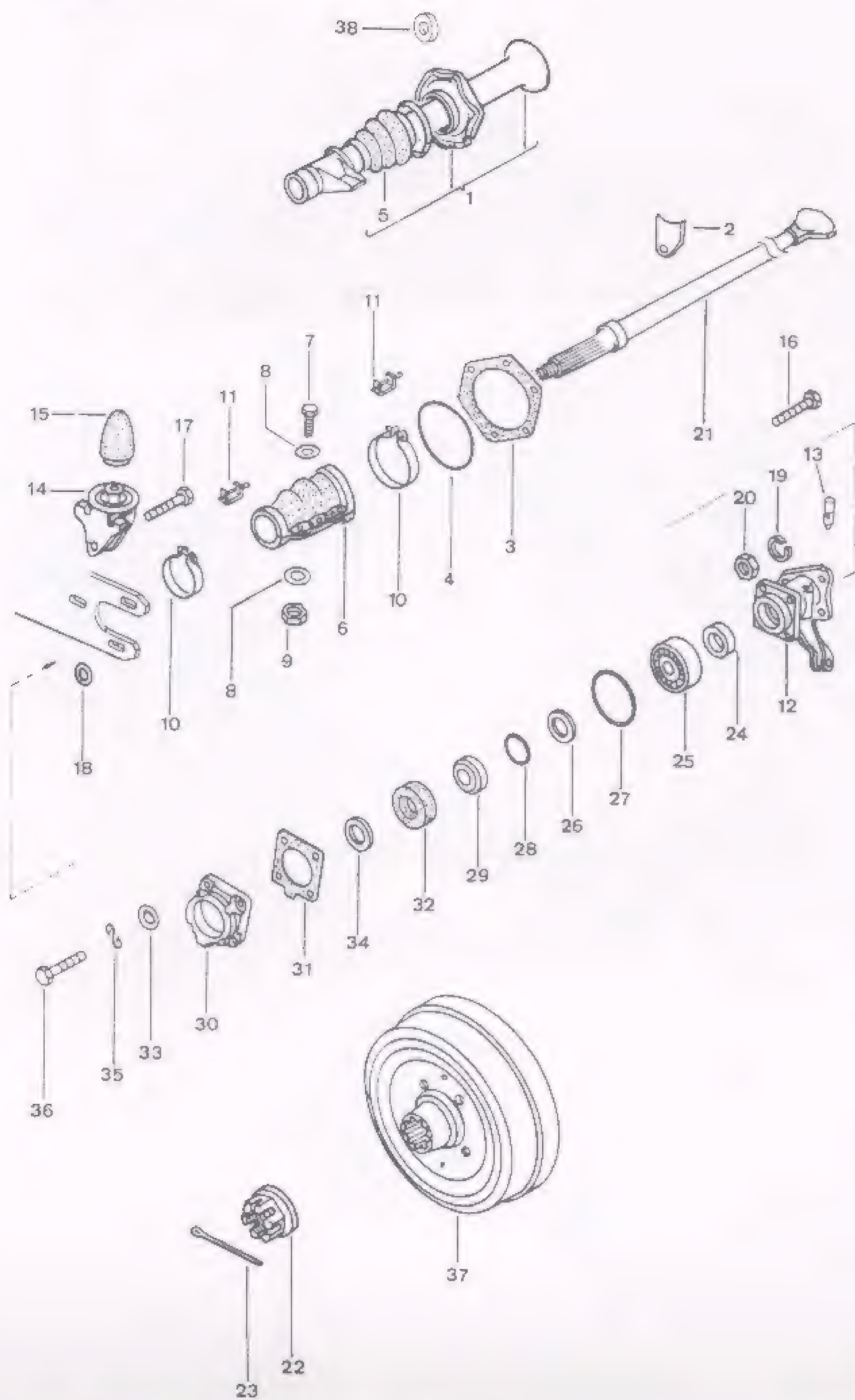






Ord. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113 1600
EIXO TRASEIRO			
1	113 501 101.1	Tubo esquerdo com flange e coifa	1
111	113 501 102.1	Tubo direito com flange e coifa	1
2	113 501 123.1	Suporte da mangueira do freio	2
3	111 501 131	Junta 0,2 mm do flange	x
131	111 501 135	Junta 0,3 mm do flange	x
4	113 301 187.1	Anel de vedação da tampa do diferencial	2
5	113 501 151.1	Coifa do tubo	2
5	111 501 153 A	Coifa do tubo	x
7	N 010 262.1	Parafuso sextavado M 4 x 20 DIN 933	12
8	N 011 664.1	Arruela lisa B 4,3 DIN 9021	24
9	N 011 004.2	Porca sextavada M 4 DIN 934	12
10	111 501 157.1	Fita de aço C 9 x 1200 mm	4
11	N 014 059.1	Fecho da fita de aço	4
12	113 501 163.1	Flange esquerdo	1
121	113 501 164.1	Flange direito	1
13	N 012 801.1	Pino elástico 10 x 40 DIN 1472	2
14	113 501 189.1	Suporte esquerdo do batente	1
141	113 501 190.1	Suporte direito do batente	1
15	311 501 191	Batente de borracha	2
16	N 010 127.1	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 30 DIN 961	4
17	N 010 137.1	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 35 DIN 961	2
18	111 513 479	Arruela lisa	4
1181	111 501 479.1	Arruela lisa	4
19	N 012 012.1	Arruela de pressão B 12 DIN 127	6
20	N 011 020.2	Porca sextavada M 12 x 1,5 DIN 934	8
21	311 501 201.1	Semi-árvore Cores 01/02/03/07/73	2
22	113 501 221.1	Porca-casteio	2
23	N 012 548 A	Contrapino 5 x 55 DIN 94	2
24	111 501 281 A	Anel espaçador interno	2
25	113 501 283.4	Rolamento da roda	2
26	111 501 286	Arruela de encosto	2
27	113 501 291.1	Anel vedador	2
28	111 501 296	Anel vedador	2
29	113 501 303.1	Anel espaçador externo	2
30	113 501 311.1	Tampa do rolamento	2
31	211 501 313.1	Junta da tampa	2
321	113 501 315.2	Retentor de óleo   A escolher	2
32	201 501 315.2		2
33	311 501 317	Arruela lisa 10,2 x 18	8
34	211 501 321	Arruela interna da tampa	2
35	N 012 231.1	Arruela ondulada A 10 DIN 137	8
36	113 501 325.1	Parafuso sextavado M 10 x 35	8
37	113 501 615 J	Tambor do freio	2
38	N 011 558.2	Arruela lisa 8,4 DIN 433	12
	113 598 153.1	Jogo de vedação do tubo da semi-árvore	2
	113 598 315.1	Jogo de vedação da roda	2





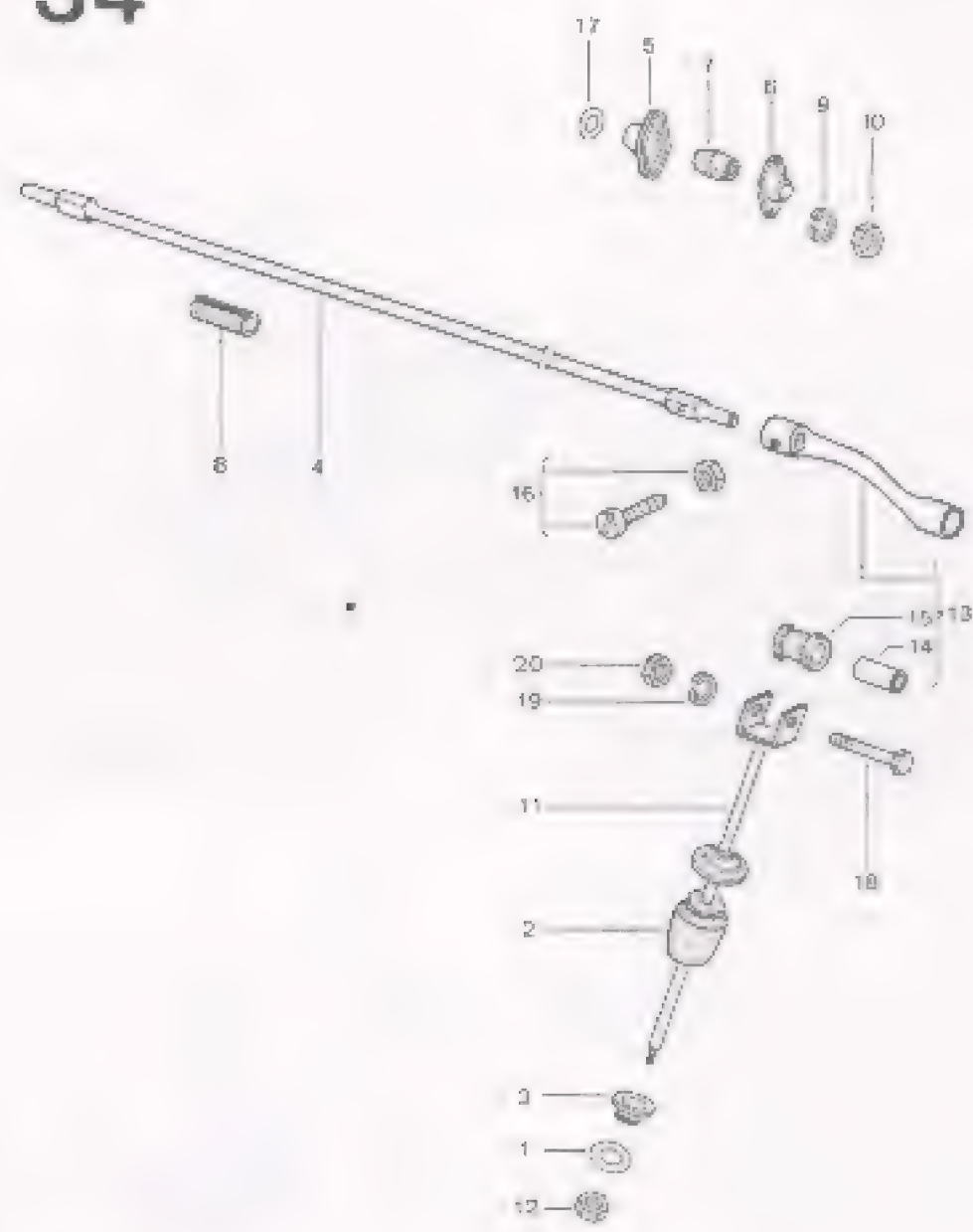


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113 1600
ESTABILIZADOR TRASEIRO			
1	113 501 575.1	Arruela 8,8 x 30	2
2	361 501 737	Batente de borracha	2
3	108 501 753.1	Bucha-guia	2
4	113 501 805.1	Estabilizador	1
5	113 501 809.1	Suporte interno	2
6	113 501 811	Suporte externo	2
7	113 501 813	Batente de borracha do suporte	2
8	113 508 815	Mangueira de proteção	1
9	N 012 008.6	Arruela de pressão B 8 DIN 127	4
10	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	4
11	113 501 819.1	Haste esquerda	1
110	113 501 820.1	Haste direita	1
12	N 021 129.2	Porca sextavada VM 8 DIN 980	4
13	113 501 833	Braco	2
14	111 413 371.6	Bucha de aço	2
15	113 413 381.3	Bucha de borracha	2
16	N 090 199.1	Parafuso sextavado com arruela M 8 x 1 x 20	2
17	113 501 843	Arruela	2
18	113 501 889	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 80	2
19	N 012 012.1	Arruela de pressão B 12 DIN 127	2
20	N 011 162.2	Porca SW 19 sextavada M 12 x 1,5 DIN 936	2

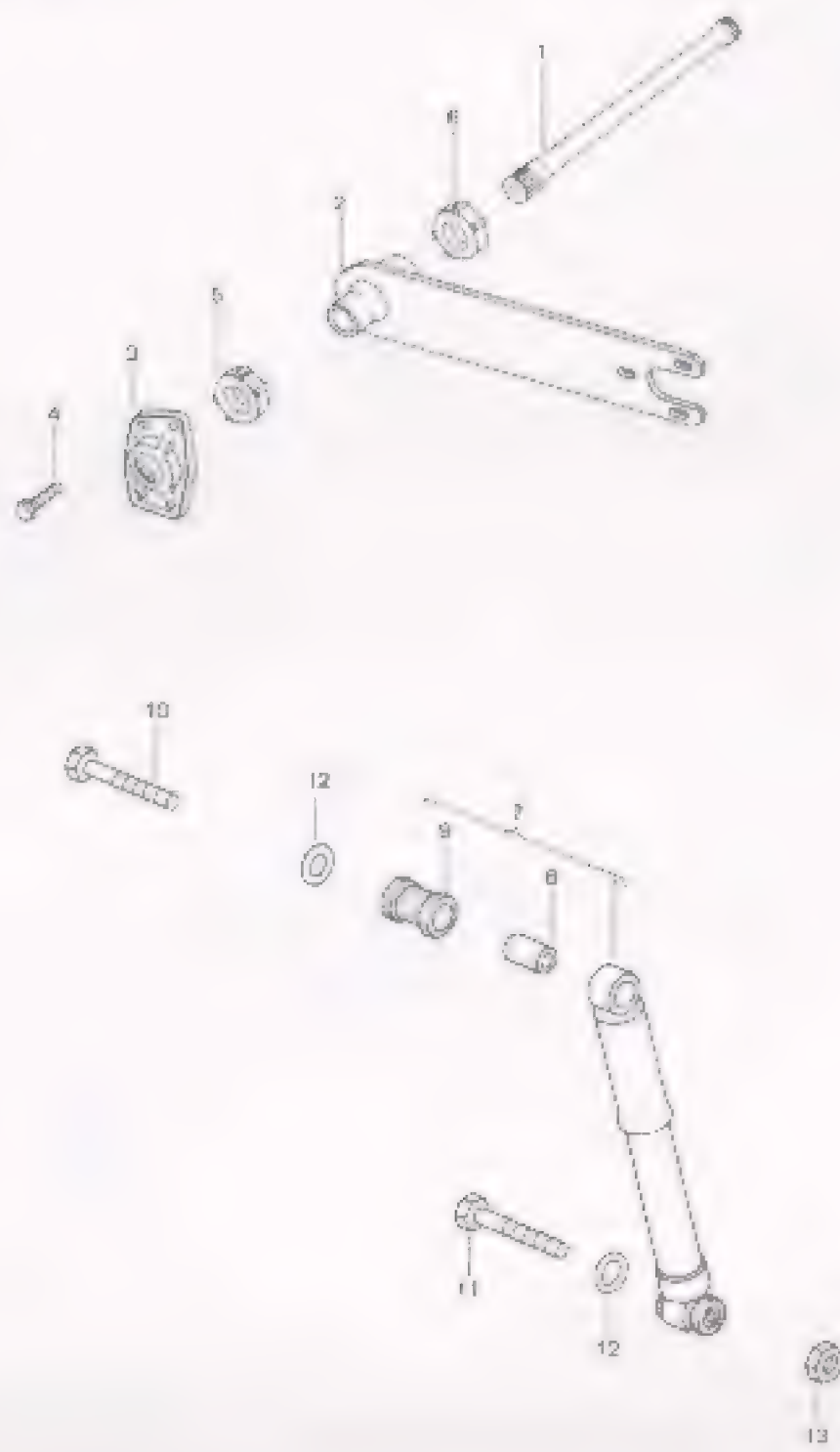
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		SUSPENSÃO TRASEIRA	
1	113 511 115.1	Barra de torção esquerda 22 mm Ø	1
10	113 511 116.1	Barra de torção direita 22 mm Ø	1
2	113 511 205.1	Braco	2
3	113 511 225.1	Tampa	2
4	N 010 089.1	Parafuso sextavado M 10 x 18 DIN 70614	8
5	113 511 245.1	Anel de borracha do mancal do braco	2
6	113 511 246.1	Anel de borracha do mancal do braco	2
7	113 513 031.1	Amortecedor telescópico (Cofap)	A escolher
70	113 513 031.5	Amortecedor telescópico (Monroe)	
8	111 413 371.6	Bucha de aço	4
9	113 413 381.3	Bucha de borracha	4
10	N 010 144.2	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 58	2
11	111 513 479.8	Parafuso sextavado M 12 x 1,5 x 80	2
12	111 513 479	Arruela lisa	4
13	N 011 029.2	Porca sextavada M 12 x 1,5 DIN 934	2



# 34



# 35





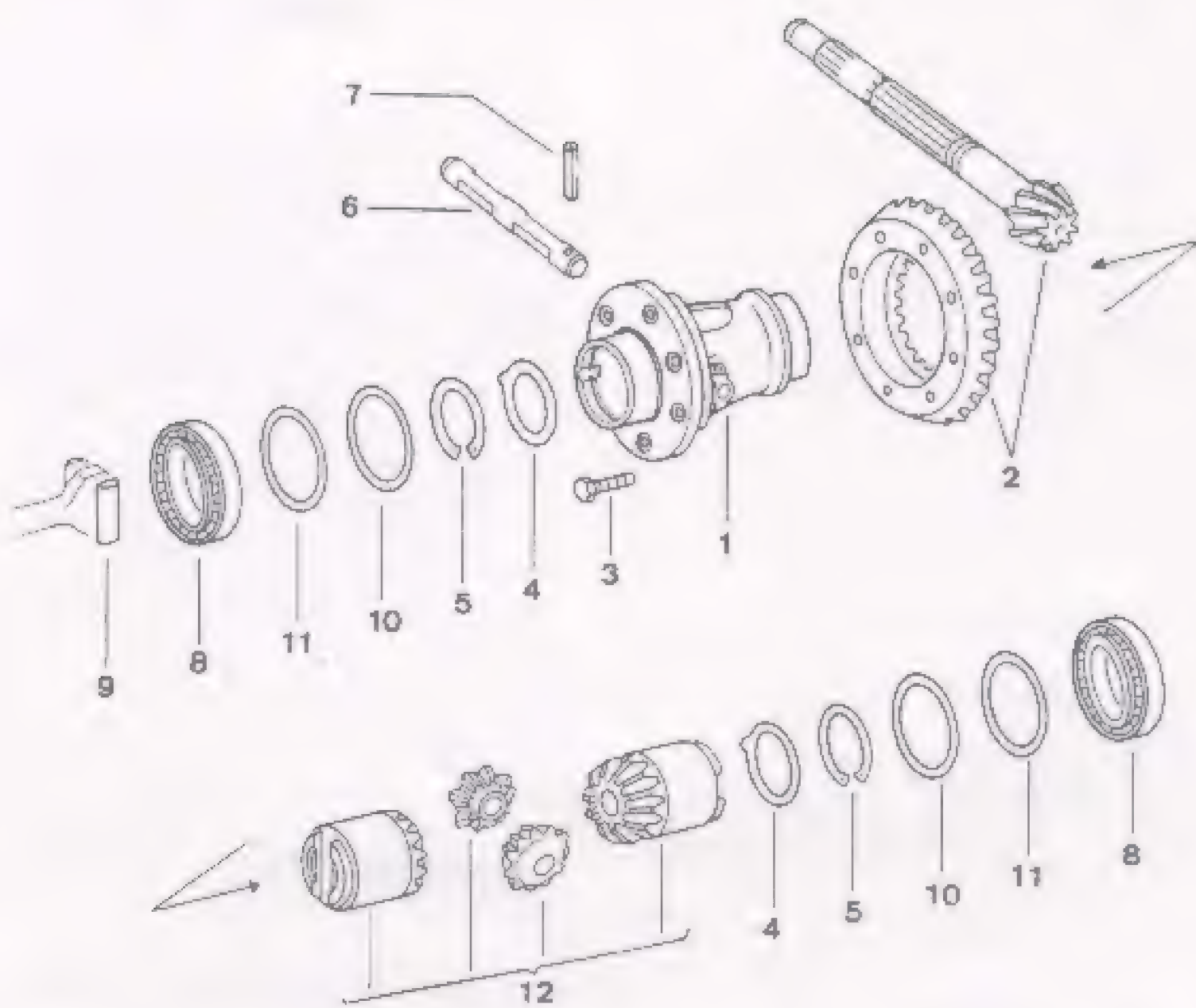
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		DIFERENCIAL	
1	113 517 121.4	Coroa	1
2	080 517 143.2	Coroa e pinhão 8:31	1
3	014 408 135.A	Parafuso sextavado de fixação da coroa	8
4	113 517 167.1	Calço regulador 4,1 mm da engrenagem planetária	x
(4)	113 517 167.2	Calço regulador 4,0 mm da engrenagem planetária	x
(4)	113 517 167.3	Calço regulador 3,9 mm da engrenagem planetária	x
(4)	113 517 167.4	Calço regulador 3,8 mm da engrenagem planetária	x
(4)	113 517 167.5	Calço regulador 3,7 mm da engrenagem planetária	x
(4)	113 517 167.6	Calço regulador 4,2 mm da engrenagem planetária	x
5	N 012 320.1	Anel-trava 65 x 2,5 DIN 472	2
6	090 517 177.1	Eixo da engrenagem satélite	1
7	080 517 181.1	Pino-trava do eixo	1
8	080 517 185.1	Rolamento de esferas	2
9	113 517 191.1	Calço articulador da semi-árvore	4
(9)	113 517 193	Calço articulador da semi-árvore (sobre-medida)	x
10	113 517 199	Calço regulador 2,8 mm do rolamento	x
(10)	113 517 201	Calço regulador 2,9 mm do rolamento	x
(10)	113 517 203	Calço regulador 3,0 mm do rolamento	x
(10)	113 517 205	Calço regulador 3,1 mm do rolamento	x
(10)	113 517 207	Calço regulador 3,2 mm do rolamento	x
(10)	113 517 209	Calço regulador 3,3 mm do rolamento	x
(10)	113 517 211	Calço regulador 3,4 mm do rolamento	x
(10)	113 517 213	Calço regulador 3,5 mm do rolamento	x
(10)	113 517 215	Calço regulador 3,6 mm do rolamento	x
(10)	113 517 217	Calço regulador 3,7 mm do rolamento	x
(10)	113 517 219	Calço regulador 3,8 mm do rolamento	x
(10)	113 517 221	Calço regulador 3,9 mm do rolamento	x
(10)	113 517 223	Calço regulador 4,0 mm do rolamento	x
11	113 517 245	Calço regulador suplementar 0,25 mm do rolamento	x
12	113 598 081.1	Lugar de engrenagens satélites e planetárias Cores 01/02/03/07/73	1





Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	QTD
113 598 081.1		<b>JOGO DE ENGRENAGENS SATÉLITES E PLANETÁRIAS</b> CORES: 01/02/03/07/73	
	I 080 517 157.1	Engrenagem planetária	2
	I 113 517 189.1	Engrenagem satélite	2
113 598 153.1		<b>JOGO DE VEDAÇÃO DO TUBO DA SEMI-ÁRVORE</b>	
	111 501 153 A	Corfa vedadora	1
	111 501 157.1	Fita de aço C 9 x 1200 mm	2
	N 010 262.1	Parafuso sextavado M 4 x 20 DIN 933	6
	N 011 004.2	Porca sextavada M 4 mm DIN 934	6
	N 011 684.1	Arruela galvanizada 4,1 mm DIN 9021	12
	N 014 059.1	Fecho da fita de aço B 9	2
113 598 315.1		<b>JOGO DE VEDAÇÃO DA RODA TRASEIRA</b>	
	113 501 291.1	Anel vedador	1
	111 501 296	Anel vedador	1
	211 501 313.1	Junta da rampa	1
	113 501 315.2	Retentor de óleo } A escolher	1
	301 501 315.3		
	N 012 545 A	Contrapino 5 x 55 DIN 94	1





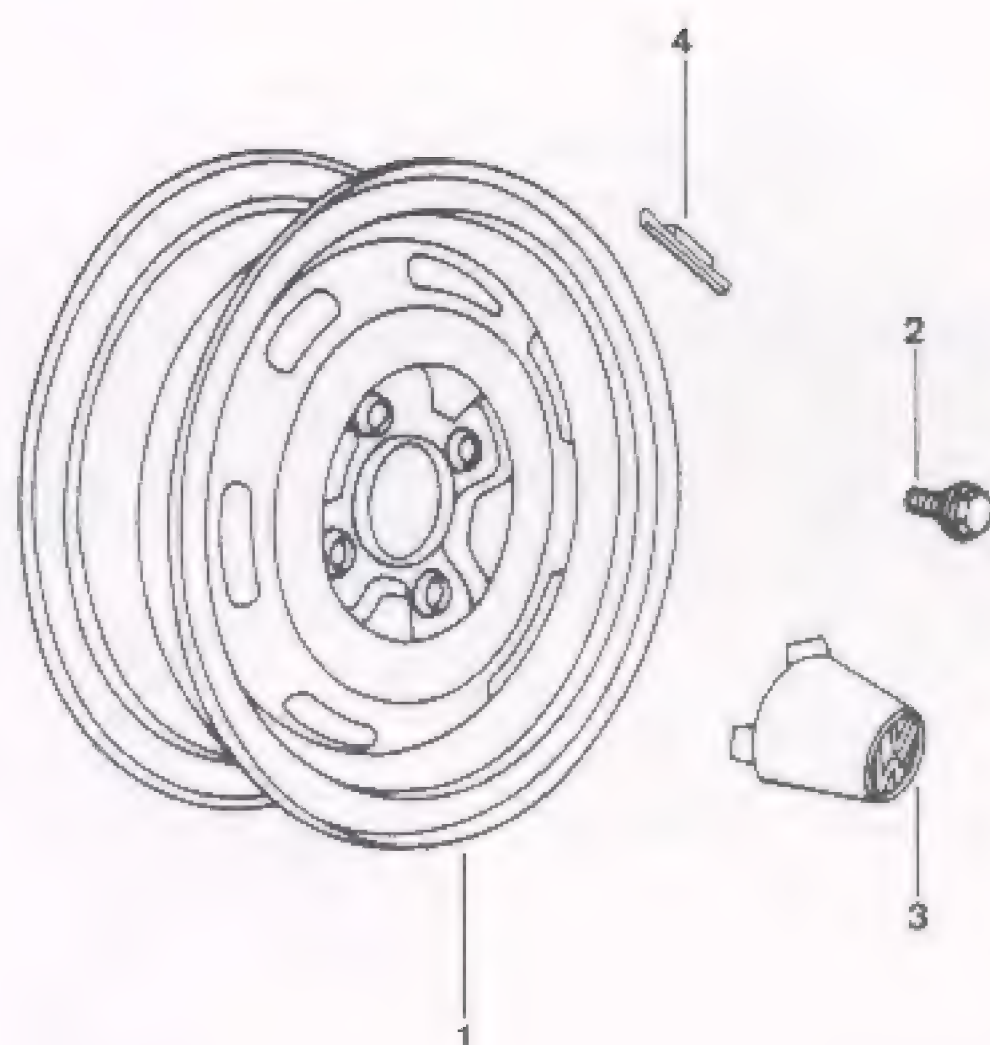


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>ARO DA RODA</b>	
1	102 601 325.1	Aro da roda 5 J x 14 H — 6 furos	5
2	211 601 139.1	Parafuso sextavado M 14 x 1.5	16
3	102 601 157.3	Calota plástica (pretal)	4
4	141 601 181.1	Peso compensador 20g	*
(4)	141 601 183.1	Peso compensador 30g	*
(4)	311 601 185.1	Peso compensador 40g	*

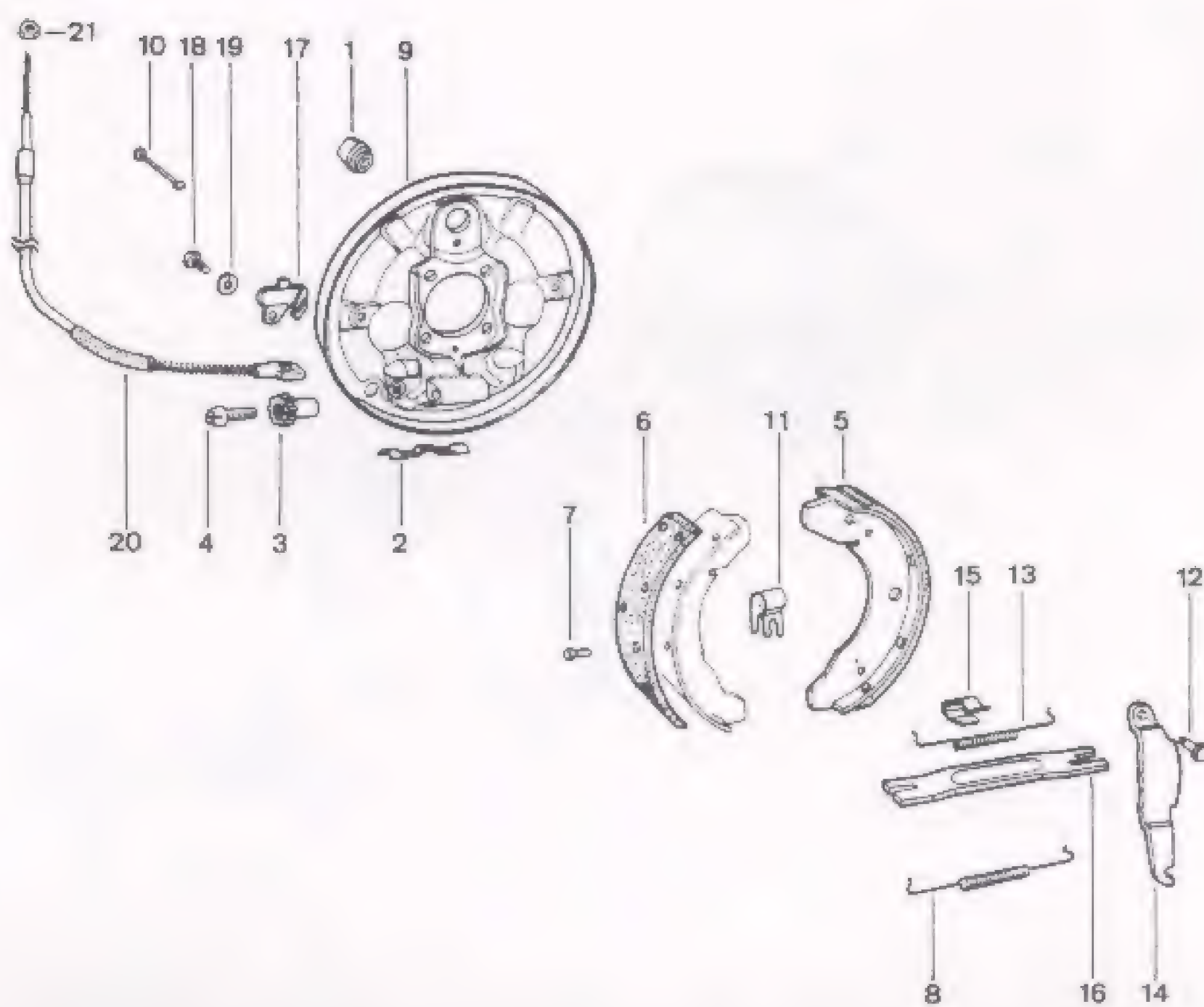
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	112
			1600
		<b>FREIO DA RODA TRASEIRA</b>	
1	113 609 163.1	Tampão simples Vide boletim técnico nº H-21	6
2	113 609 185.1	Chapa-trava	2
3	113 609 205.2	Coroa dentada	4
4	105 609 209.1	Parafuso de regulagem	4
5	131 609 237.1	Sapata com guarnição 40	4
6	113 609 265.1	Guarnição 40 da sapata	4
(6)	113 609 269 A	Guarnição 40 da sapata (sobre-medida)   A escolher	x
(6)	113 609 269.1		
(6)	113 609 269.2		
7	N 013 634.1	Rebite C 4 x 7,5 DIN 7338	40
8	113 609 309.8	Mola de retorno	2
9	113 609 425.2	Prato esquerdo	1
(9)	113 609 426.2	Prato direito	1
10	171 609 579	Pino-âncora da sapata	4
11	171 609 583	Mola de pressão	4
12	211 609 601 C	Pino da alavanca	2
13	113 609 605.1	Mola de retorno	2
14	113 609 613.2	Alavanca esquerda	1
(14)	113 609 614.2	Alavanca direita	1
15	113 609 625	Grampo	2
16	113 609 631.1	Haste de apoio	2
17	113 609 637.2	Suporte esquerdo	1
(17)	113 609 638.2	Suporte direito	1
18	N 010 238.12	Parafuso sextavado M 8 x 15 DIN 933	2
19	N 012 008.6	Arruela de pressão B 8 DIN 127	2
20	113 609 721.1	Cubo do freio de estacionamento	2
21	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934	4



37



38



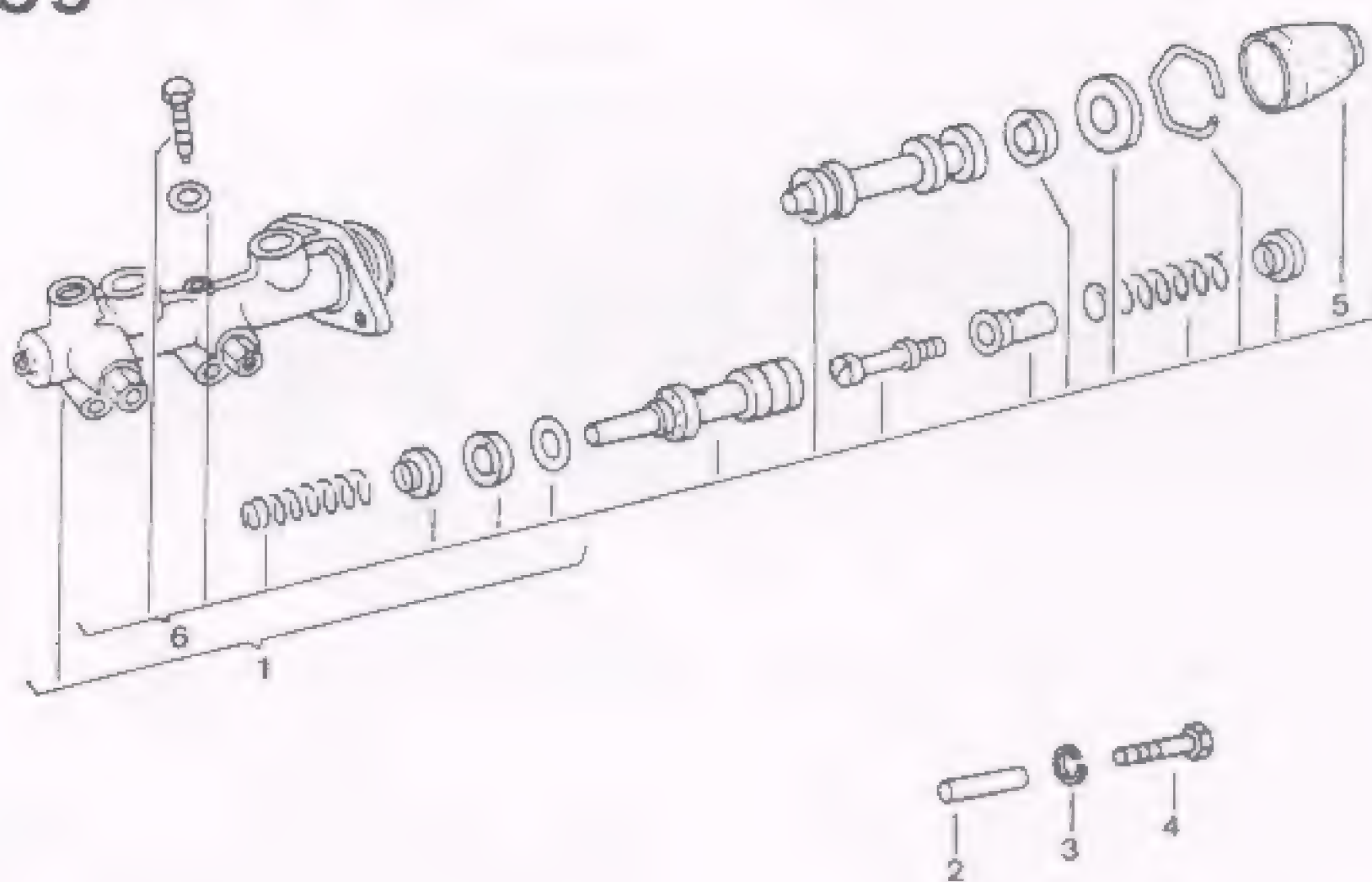


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CILINDRO-MESTRE			
1	113 611 015.3	Cilindro-mestre 19,05 mm $\phi$ .....	1
2	231 707 225.21	Tubo distanciador .....	2
3	N 012 008.6	Arruela de pressão B 8 DIN 127 .....	2
4	N 010 345.5	Parafuso sextavado M 8 x 45 DIN 931 .....	2
5	113 611 195.1	Coifa .....	1
6	105 698 155.1	Jogo de reparo .....	1

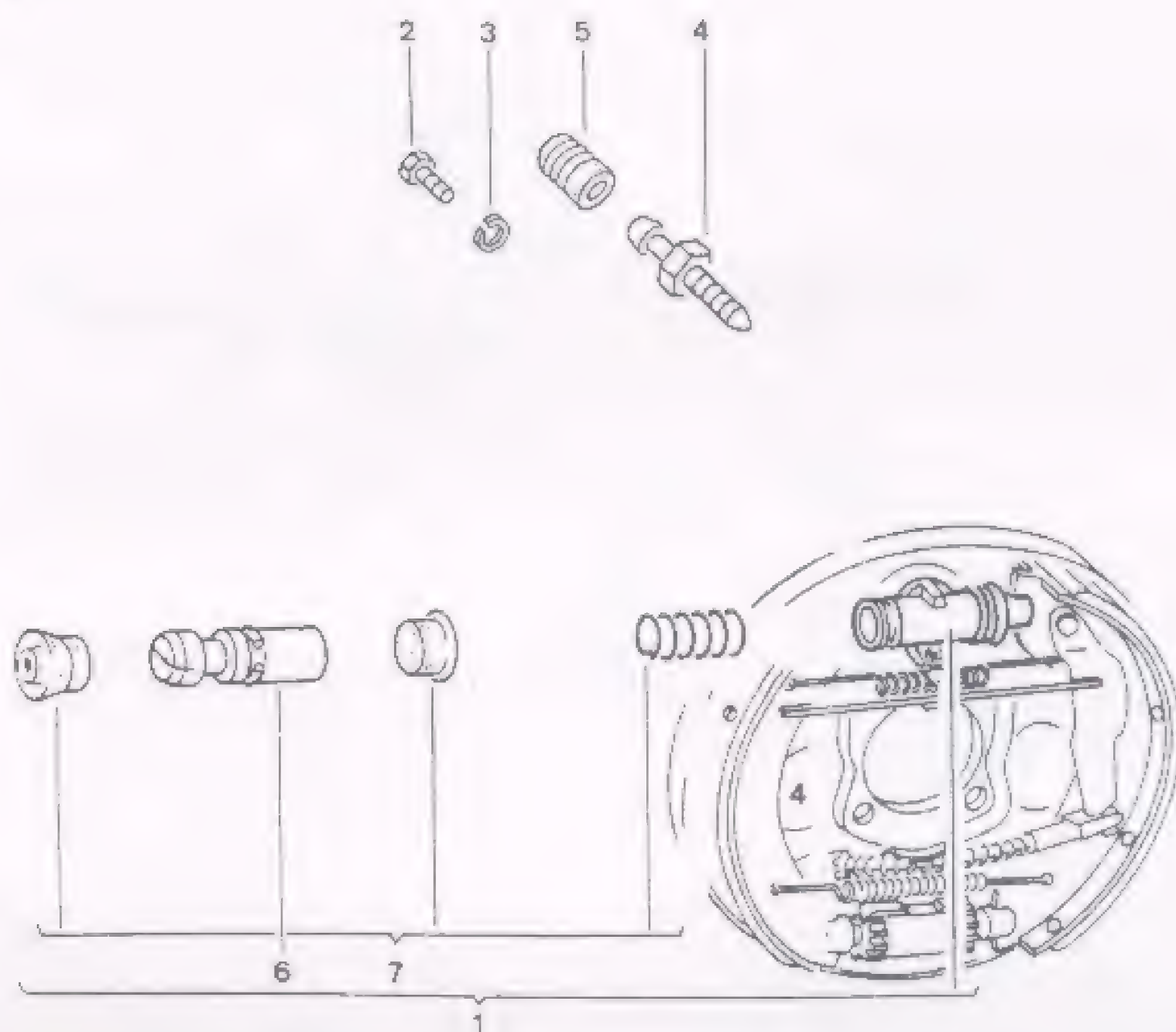
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
CILINDRO DO FREIO DA RODA TRASEIRA			
1	113 611 055.1	Cilindro 19,5 mm $\phi$ . . . . .	2
2	N 010 238.12	Parafuso sextavado M 8 x 15 DIN 933 . . . . .	2
3	N 012 008.6	Arruela de pressão B 8 DIN 127 . . . . .	2
4	211 611 477.2	Parafuso de sangria . . . . .	2
5	211 611 483	Coifa . . . . .	2
6	113 611 653.1	Êmboio com anel-trava . . . . .	4
7	113 698 293.2	Jogo de reparo . . . . .	2



39



40



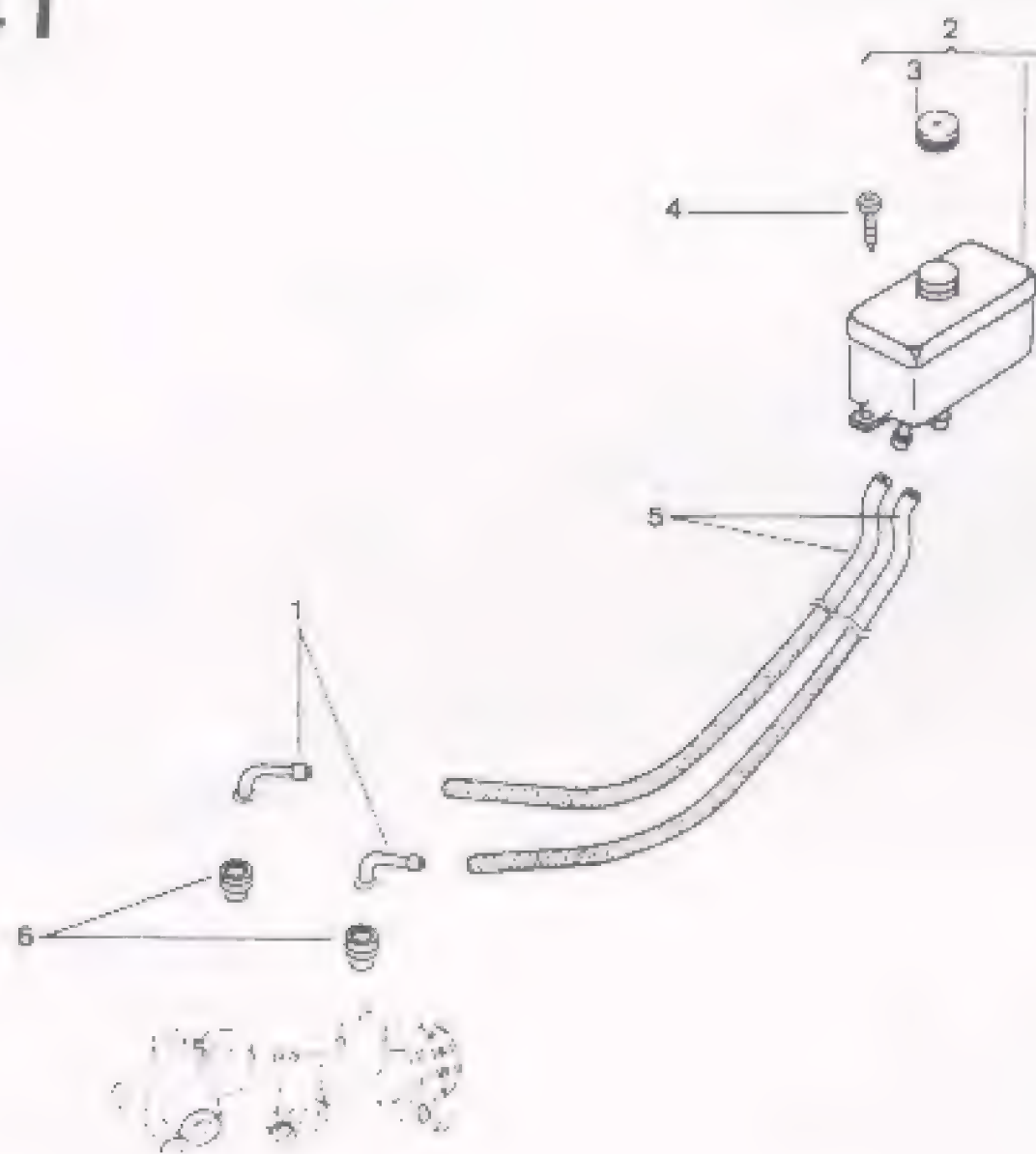


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
RESERVATÓRIO DO LÍQUIDO DE FREIO			
1	102 611 153.1	Conexão da mangueira . . . . .	2
2	113 611 301.1	Reservatório com tampa . . . . .	1
3	102 611 349.1	Tampa . . . . .	1
4	N 013 958.2	Parafuso auto-atarraxante B 3,5 x 6,5 DIN 7981 . . . . .	1
5	106 611 801.1	Mangueira de união — 760 mm . . . . .	2
6	211 611 817.1	Ilhó de borracha . . . . .	2
—	B 002 A	Líquido para freio . . . . .	x

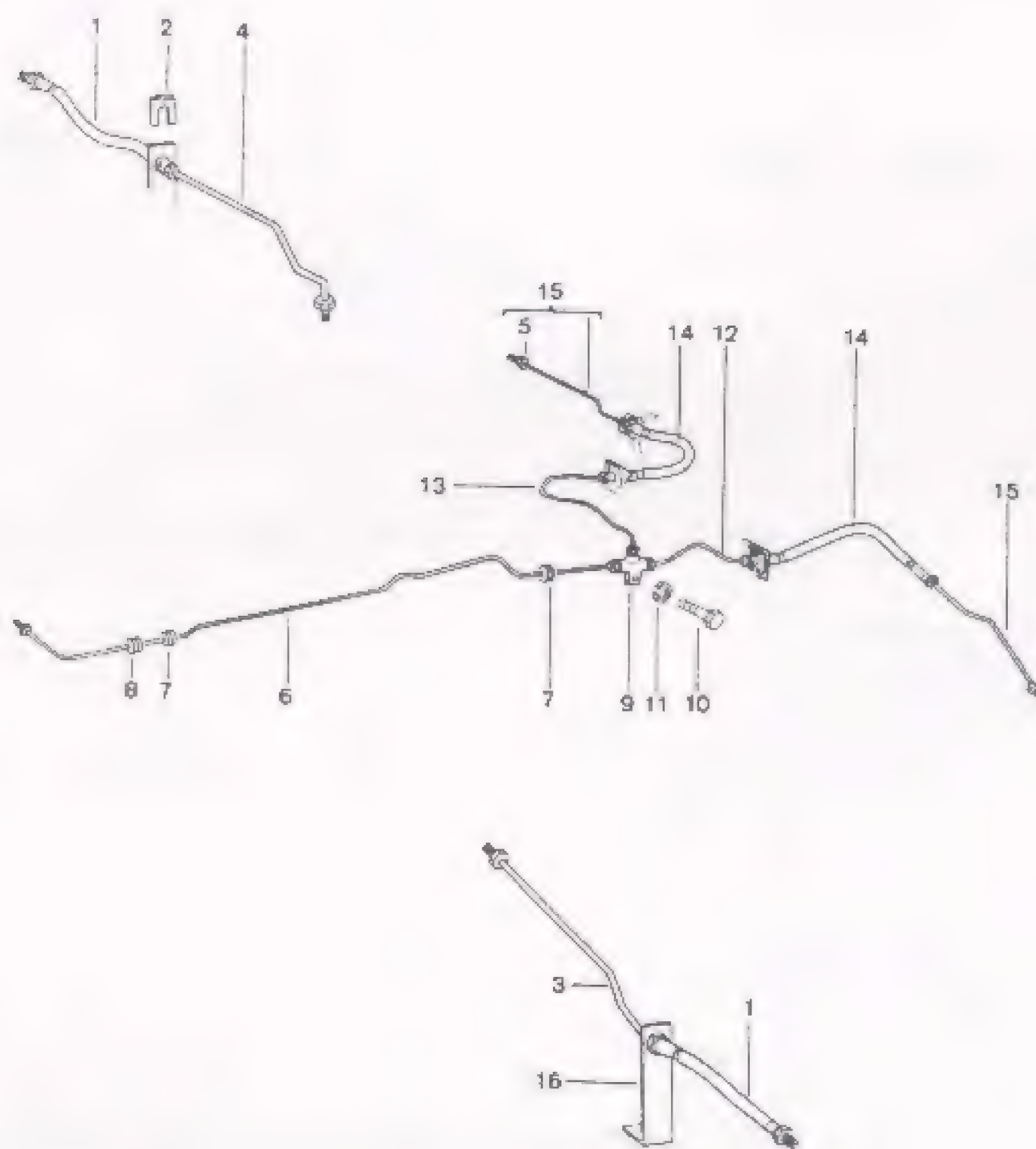
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
TUBULAÇÃO DO FREIO			
1	311 611 701.3	Mangueira do freio da roda dianteira com 355 mm . . . . .	2
2	113 611 715.2	Suporte da mangueira . . . . .	6
3	113 611 723.1	Tubo do freio da roda dianteira esquerda . . . . .	1
4	113 611 724.1	Tubo do freio da roda dianteira direita . . . . .	1
5	113 611 731	Conexão do tubo . . . . .	x
6	113 611 741.1	Tubo entre o cilindro-mestre e a conexão de bifurcação . . . . .	1
7	113 611 751.2	Ilhó de borracha . . . . .	2
8	211 611 751	Ilhó de borracha . . . . .	1
9	113 611 755.2	Conexão de bifurcação . . . . .	1
10	N 010 222.3	Parafuso sextavado M 6 x 22 DIN 933 . . . . .	1
11	N 012 006.4	Arruela de pressão B 6 DIN 127 . . . . .	1
12	113 611 763 A	Tubo entre a conexão de bifurcação e a mangueira da roda traseira esquerda . . . . .	1
13	113 611 764 B	Tubo entre a conexão de bifurcação e a mangueira da roda traseira direita . . . . .	1
14	113 611 775.3	Mangueira do freio da roda traseira . . . . .	2
15	113 611 781 D	Tubo entre a mangueira e o cilindro da roda traseira . . . . .	2
16	113 611 843.2	Suporte da tubulação do freio no cabeçote do chassi . . . . .	2



41



42



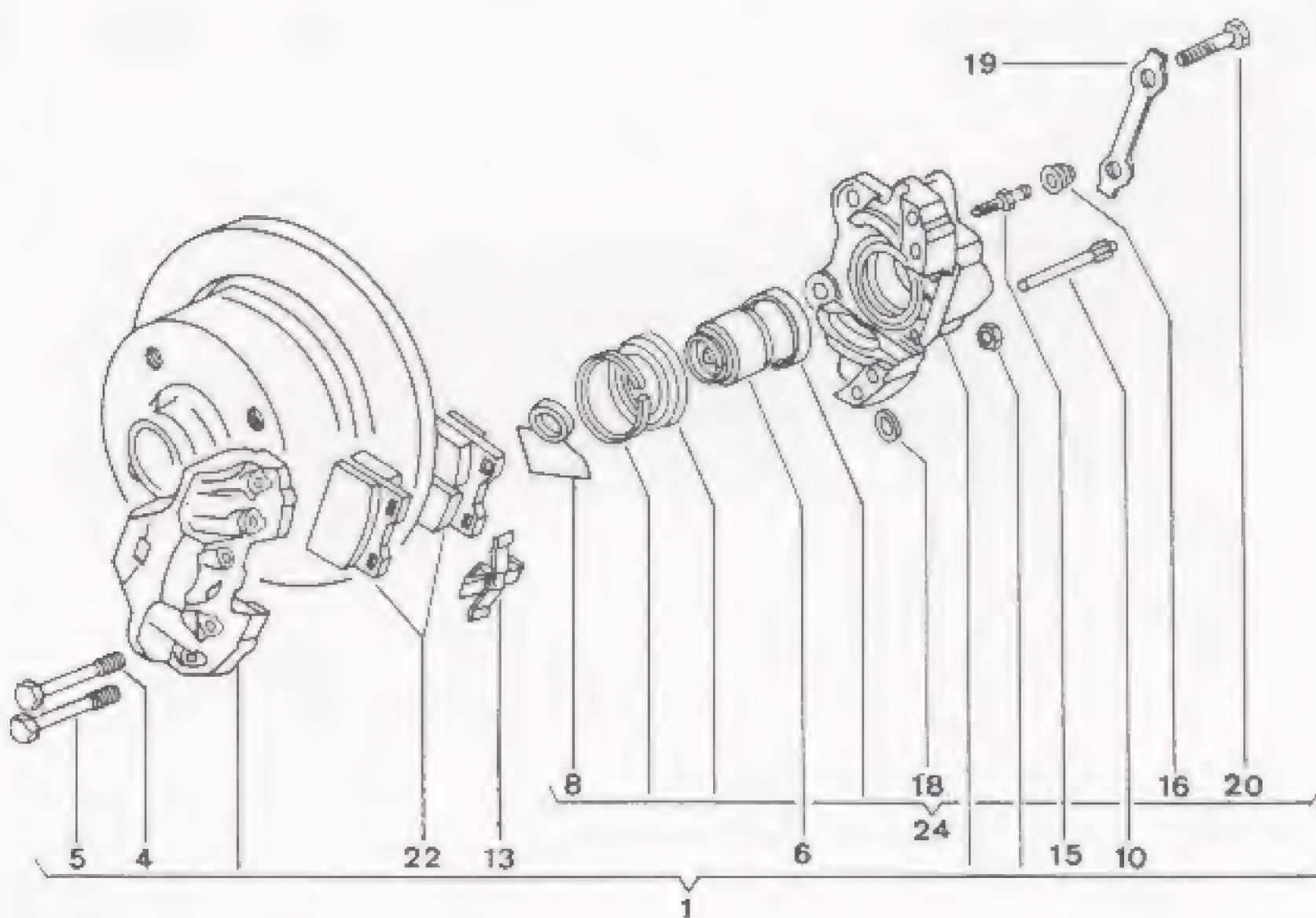
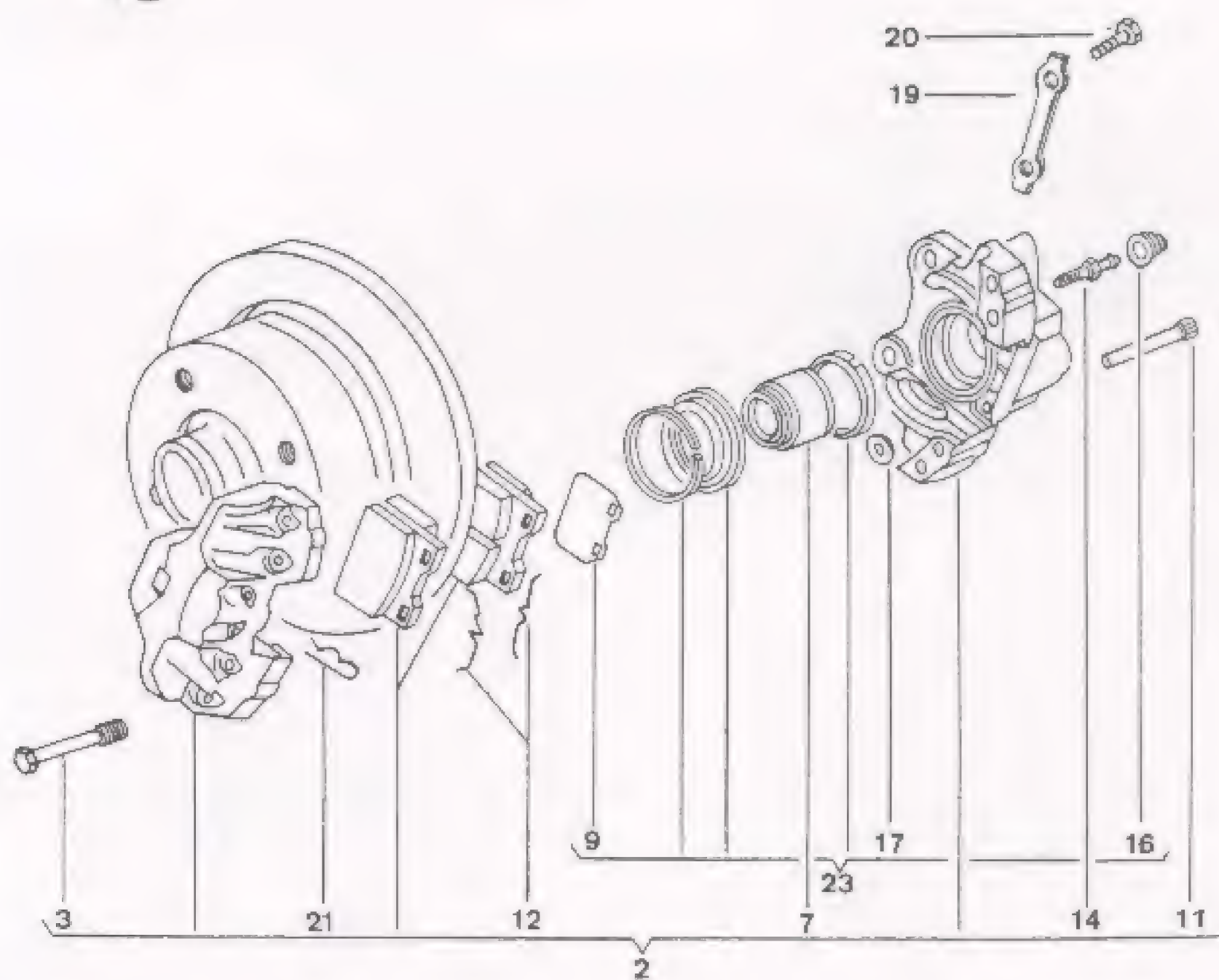


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		FREIO A DISCO	
1	113 615 105.2	Cilindro esquerdo (Teves) ..... Usar em conjunto com 102 615 106.2 A escolher com 113 615 105.3	1
2	113 615 105.3	Cilindro esquerdo (Vargas) ..... Usar em conjunto com 113 615 106.3 A escolher com 102 615 105.2	1
(1)	113 615 106.2	Cilindro esquerdo (Teves) ..... Usar em conjunto com 102 615 105.2 A escolher com 113 615 106.3	1
(2)	113 615 106.3	Cilindro direito (Vargas) ..... Usar em conjunto com 113 615 105.3 A escolher com 102 615 106.2	1
3	102 615 143.1	Parafuso sextavado para 113 615 105.3/106.3	8
4	102 615 143.4	Parafuso sextavado para 113 615 105.2/106.2	4
5	102 615 143.5	Parafuso sextavado para 113 615 105.2/106.2	4
6	102 615 151.2	Êmbolo 40 mm $\phi$ para 113 615 105.2/106.2	4
7	113 615 155.3	Êmbolo 40 mm $\phi$ para 113 615 105.3/106.3	4
8	131 615 231.1	Chapa retentora do êmbolo esquerdo para 113 615 105.2/106.2	2
(8)	131 615 232.1	Chapa retentora do êmbolo direito para 113 615 105.2/106.2	2
9	102 615 235.1	Chapa retentora do êmbolo para 113 615 105.3/106.3	4
10	311 615 261.1	Pino de fixação das sapatas para 113 615 105.2/106.2	4
11	102 615 263.1	Pino de fixação para 113 615 105.3/106.3	4
12	102 615 269.1	Mola para 113 615 105.3/106.3	4
(13)	311 615 269 ]	Mola em cruz para 113 615 105.2/106.2 ] A escolher	2
13	311 615 269.2 ]		
14	102 615 273.1	Parafuso de sangria para 113 615 105.3/106.3	2
15	102 615 273.2	Parafuso de sangria para 113 615 105.2/106.2	2
16	211 611 483	Corfa	2
17	102 615 277.1	Junta do canal do líquido para 113 615 105.3/106.3	4
18	102 615 277.2	Junta do canal do líquido para 113 615 105.2/106.2	4
19	N 012 010.1	Arruela de pressão B 10 DIN 127	4
20	N 010 230.4	Parafuso sextavado M 10 x 30 DIN 933	4
21	102 615 319.1	Grampo para 113 615 105.3/106.3	4
22	105 698 151.1	Jogo de sapatas para 113 615 105.2/106.2 e 113 615 105.3/106.3	1
23	102 698 471.1	Jogo de reparo para 113 615 105.3/106.3	2
24	105 698 471.1	Jogo de reparo para 113 615 105.2/106.2	2



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
105 698 151.1		<b>JOGO DE SAPATAS DOS CILINDROS 113 615 105.2/106.2 E 113 615 105.3/106.3</b>	
	+ 102 615 115.3 ]	Sapata ] A escolher . . . . .	4
	+ 311 615 115 ]		
105 698 155.1		<b>JOGO DE REPARO DO CILINDRO MESTRE 113 611 015.3</b>	
	+ 113 611 175.2	Êmbolo da câmara primária . . . . .	1
	+ 149 611 177.2	Êmbolo da câmara secundária . . . . .	1
	+ 113 611 179	Arruela de encosto . . . . .	1
	+ 113 611 185	Anel-trava da arruela de encosto . . . . .	1
	113 611 195.1	Coifa . . . . .	1
	+ 149 611 205.1	Mola . . . . .	1
	+ 231 611 245.1	Parafuso limitador do êmbolo . . . . .	1
	+ 149 611 249.1	Anel vedador do parafuso limitador . . . . .	1
113 698 293.2		<b>JOGO DE REPARO DOS CILINDROS 113 611 055.1 DA RODA TRASEIRA</b>	
	211 611 483	Coifa . . . . .	1
	+ 113 611 615.2	Mola . . . . .	1
	+ 113 611 625.1	Gaxeta . . . . .	2
	+ 113 611 695 D ]		
	+ 113 611 695.1 ]	Coifa ] A escolher . . . . .	2
102 698 471.1		<b>JOGO DE REPARO DOS CILINDROS 113 615 105.3/106.3</b>	
	+ 102 615 135.1	Anel vedador . . . . .	2
	+ 102 615 137.1	Anel de pressão . . . . .	2
	+ 102 615 207.1	Coifa . . . . .	2
	102 615 235.1	Chapa retentora . . . . .	2
	102 615 277.1	Anel vedador . . . . .	2
	211 611 483	Coifa . . . . .	1
105 698 471.1		<b>JOGO DE REPARO DOS CILINDROS 113 615 105.2/106.2</b>	
	+ 102 615 135.2	Anel vedador . . . . .	2
	+ 311 615 137	Anel de pressão . . . . .	2
	+ 102 615 207.2	Coifa . . . . .	2
	131 615 231.1	Chapa retentora . . . . .	1
	131 615 232.1	Chapa retentora . . . . .	1
	102 615 277.2	Junta . . . . .	2
	N 010 230.4	Parafuso sextavado M 10 x 30 DIN 933 . . . . .	2
	211 611 483	Coifa . . . . .	1



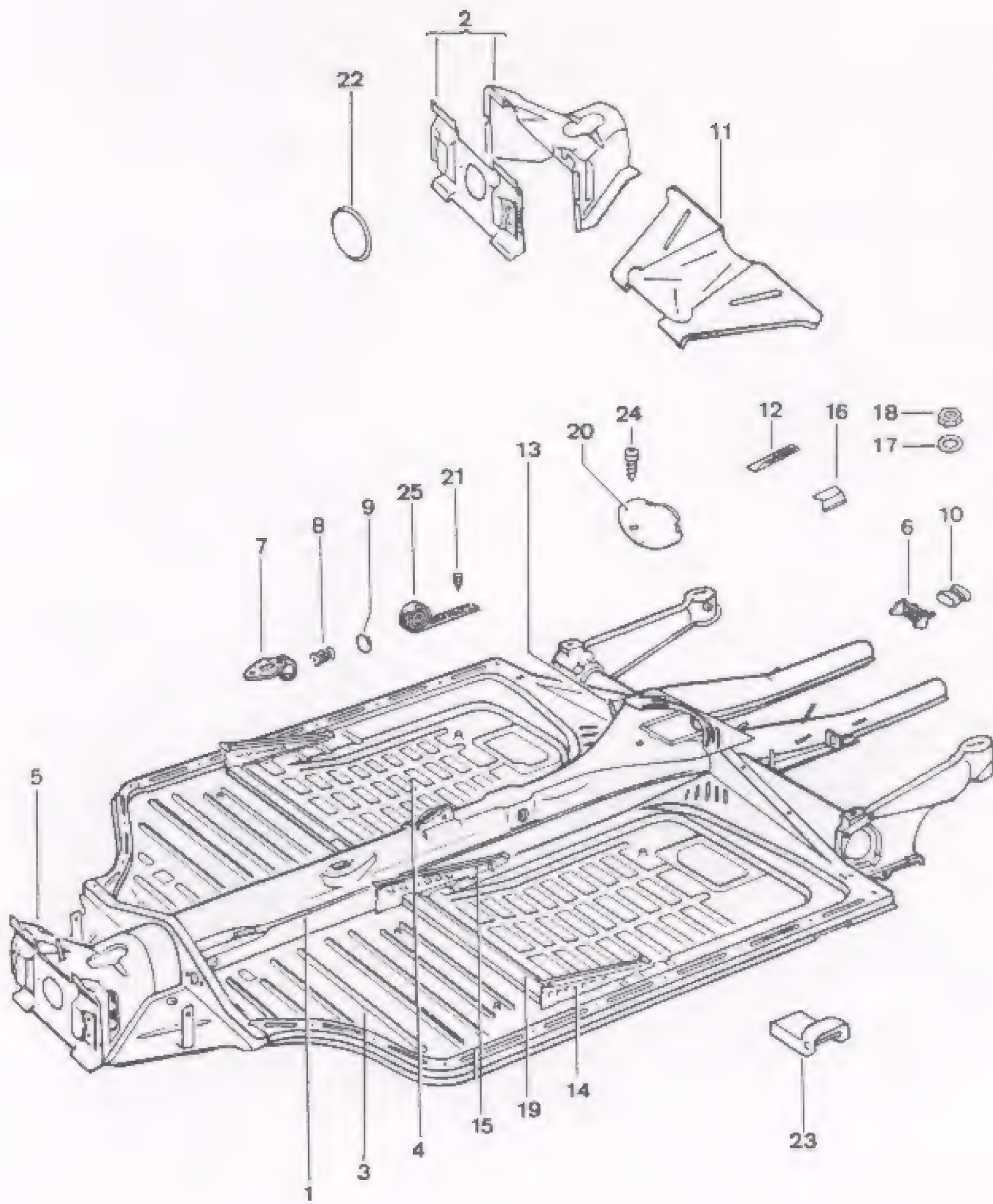






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CHASSI	
1	113 700 021.1	Chassi com trilho-guia dos bancos e anti-ruídos	1
111	113 700 021.21	Chassi com trilhas-guia do banco e anti-ruídos B-421/B-935	1
2	105 701 035.1	Suporte do eixo dianteiro	1
3	113 701 059.4	Chapa esquerda do assoalho com trilho-guia do banco	1
4	113 701 060.4	Chapa direita do assoalho com trilho-guia do banco	1
5	113 701 131.1	Travessa superior dianteira	1
6	113 701 173.1	Suporte da caixa de mudanças	1
7	211 711 205 A	Guia da haste de ligação	1
8	111 701 259 A	Luva da guia	1
9	111 701 263	Anel da luva	1
10	113 701 293.1	Corda dos cabos } A escolher	1
110	145 701 293.1		
11	113 701 311.2	Chapa inferior do suporte do eixo dianteiro	1
12	131 701 407.2	Garra de fixação da bateria	1
13	113 701 425	Pino de fixação da bateria	1
14	113 701 425.1	Trilho sem ressalto travador do banco dianteiro	2
15	113 701 426.1	Trilho com ressalto travador do banco dianteiro	2
16	111 701 433.1	Garra de fixação da bateria	1
17	N 011 670.1	Arruela 8,1 DIN 9021	1
18	113 915 997.1	Porca sextavada M 8	1
19	113 701 445.1	Espaçador dos trilhos do banco dianteiro	2
20	113 701 555.2	Tampa do garfo do chassi	1
21	111 701 625	Prego de fixação de vedação do chassi	8
22	301 701 985.1	Tampa do suporte da suspensão dianteira	1
-	113 701 395.1	Suporte do regulador de voltagem	1
23	113 705 431.1	Encaixe do macaco	2
-	N 013 425.1	Rebite de cabeça redonda 4 x 8 DIN 660	2
24	N 012 981.2	Parafuso auto-atarraxante B 3,9 x 13 DIN 7981	2
25	113 798 615.1	Jogo de vedação do chassi	1









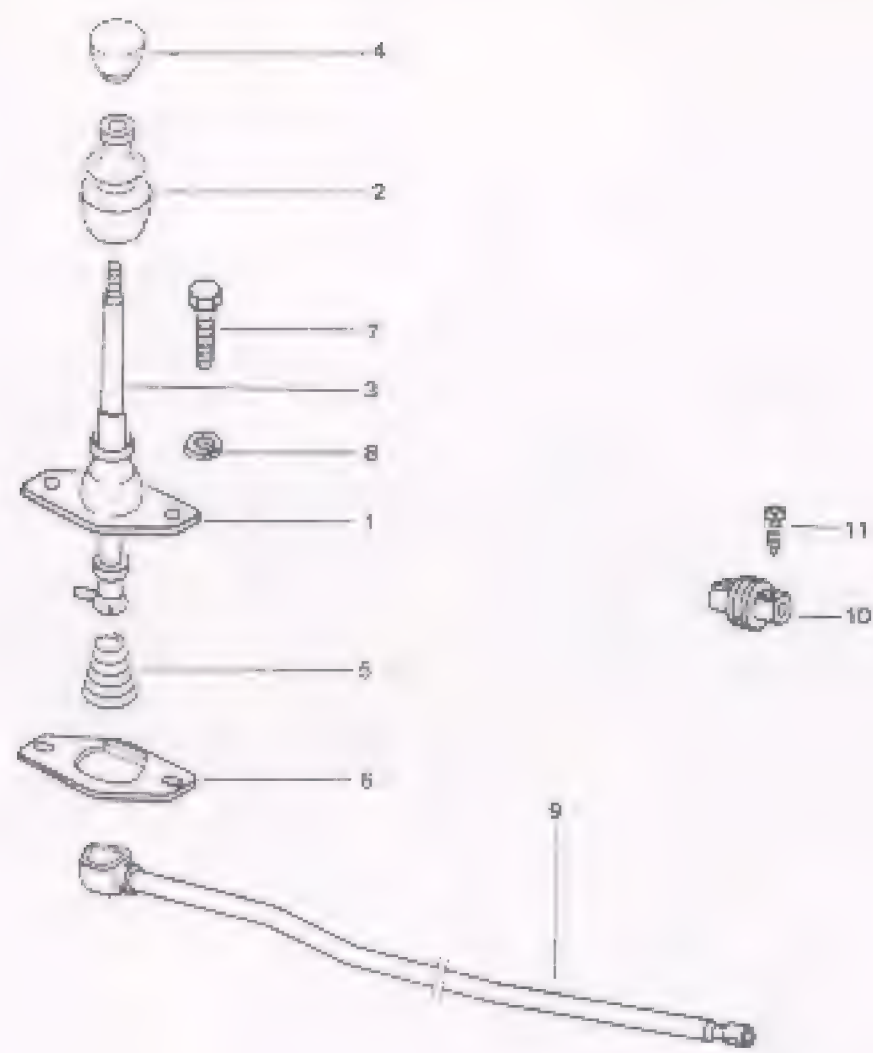
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ALAVANCA DE MUDANÇAS	
1	111 711 105.1	Caixa da rótula	1
2	111 711 115 A	Coifa	1
3	113 711 121.2	Alavanca	1
4	321 711 141 Z	Botão	1
5	111 711 145 B	Mola	1
6	211 711 149.1	Batente da mola	1
7	N 010 240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933	2
8	102 827 181.1	Arruela de pressão	2
9	113 711 155.1	Haste de ligação	1
10	111 711 175 Z	Acoplamento	1
11	211 711 189	Parafuso do acoplamento	2
-	211 711 205 A	Guia da haste Vide ilustração nº 54	1



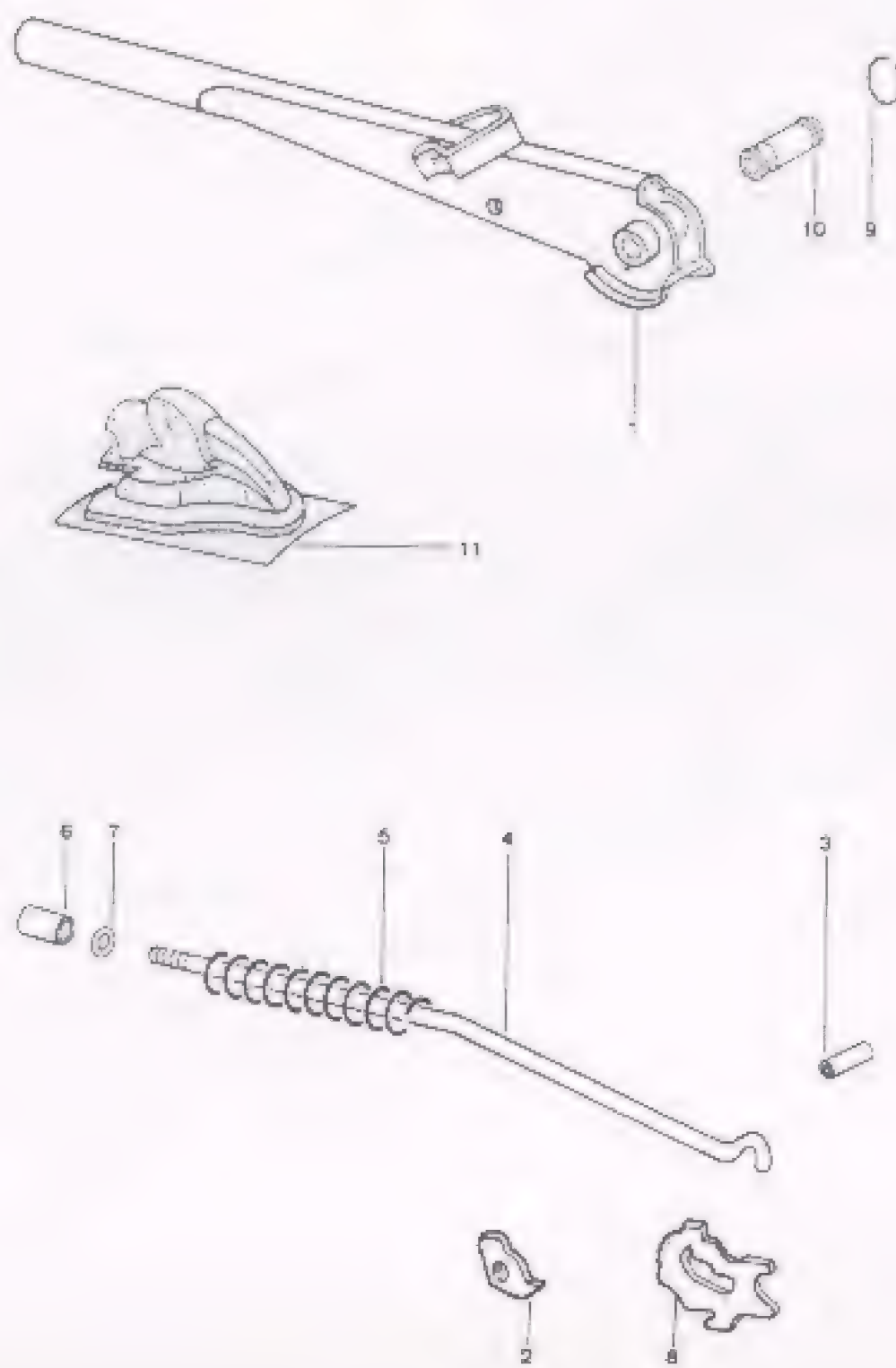
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ALAVANCA DO FREIO DE ESTACIONAMENTO	
1	113 711 305.1	Alavanca Usar em conjunto com 311 711 325	1
2	111 711 321	Retém	1
3	111 711 323	Pino do retém	1
4	311 711 325	Haste Usar em conjunto com 113 711 305.1	1
5	111 711 329	Mola da haste	1
6	113 711 333 A	Botão	1
7	111 711 335	Arruela do botão	1
8	211 711 339.2	Setor dentado	1
9	N 12 460.1	Anel-trava 14 DIN 9045	2
10	113 711 341	Pino	1
11	113 863 341 Z	Coifa	1



45



46







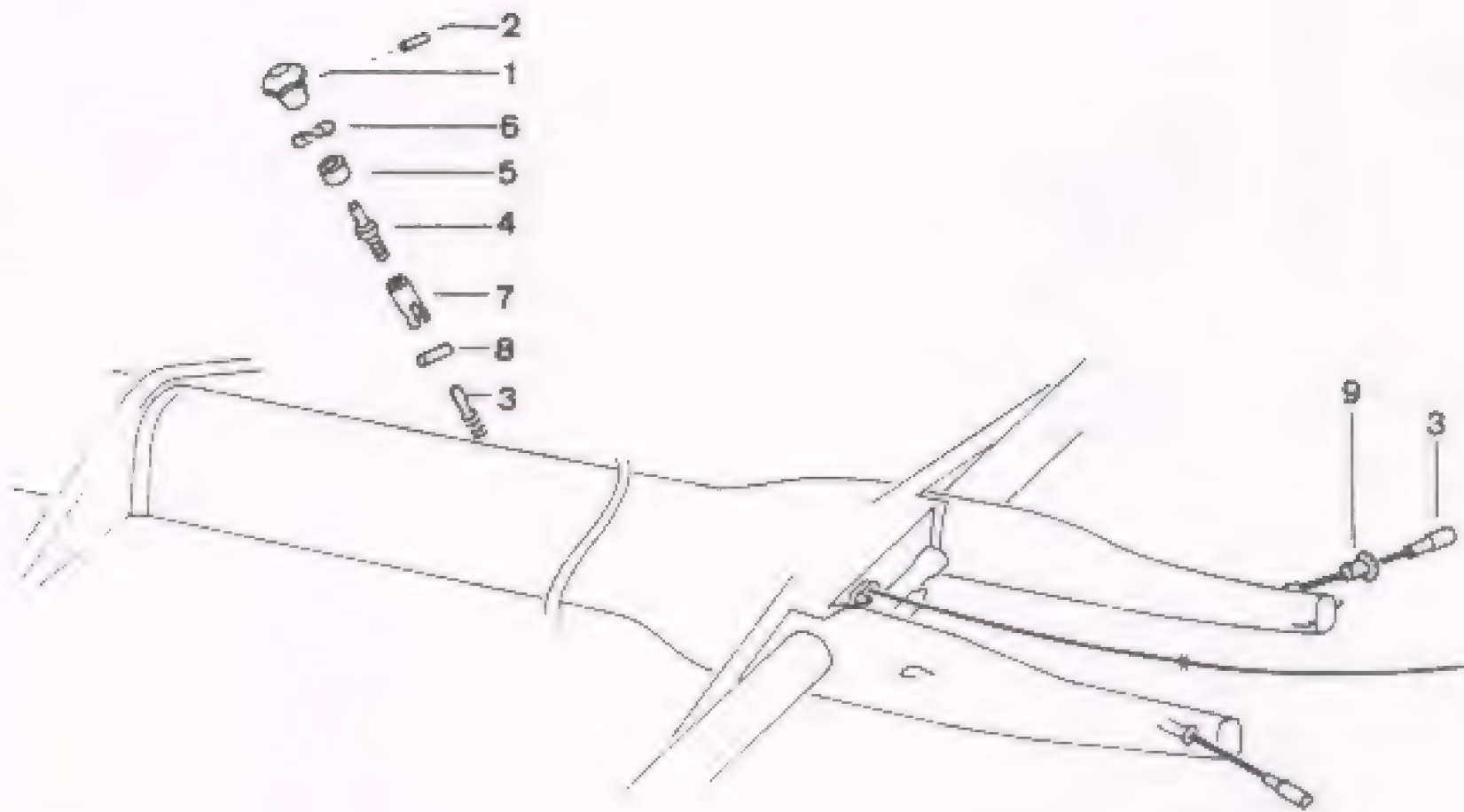
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		COMANDO DE AQUECIMENTO B-175	
1	113 711 623 A	Botão do cabo Cor 06	1
2	N 013 328.1	Pino de pressão 3 x 20 DIN 1481	1
3	113 711 629.1	Cabo com 3.665 mm	1
4	111 711 671 Z	Eixo roscado	1
5	111 711 676	Bucha roscada	1
6	111 711 677	Arruela ondulada	1
7	111 711 681	Terminal roscado	1
8	N 013 218.1	Pino cilíndrico 4 x 14 DIN 7	1
9	113 711 691	Coifa do cabo	2



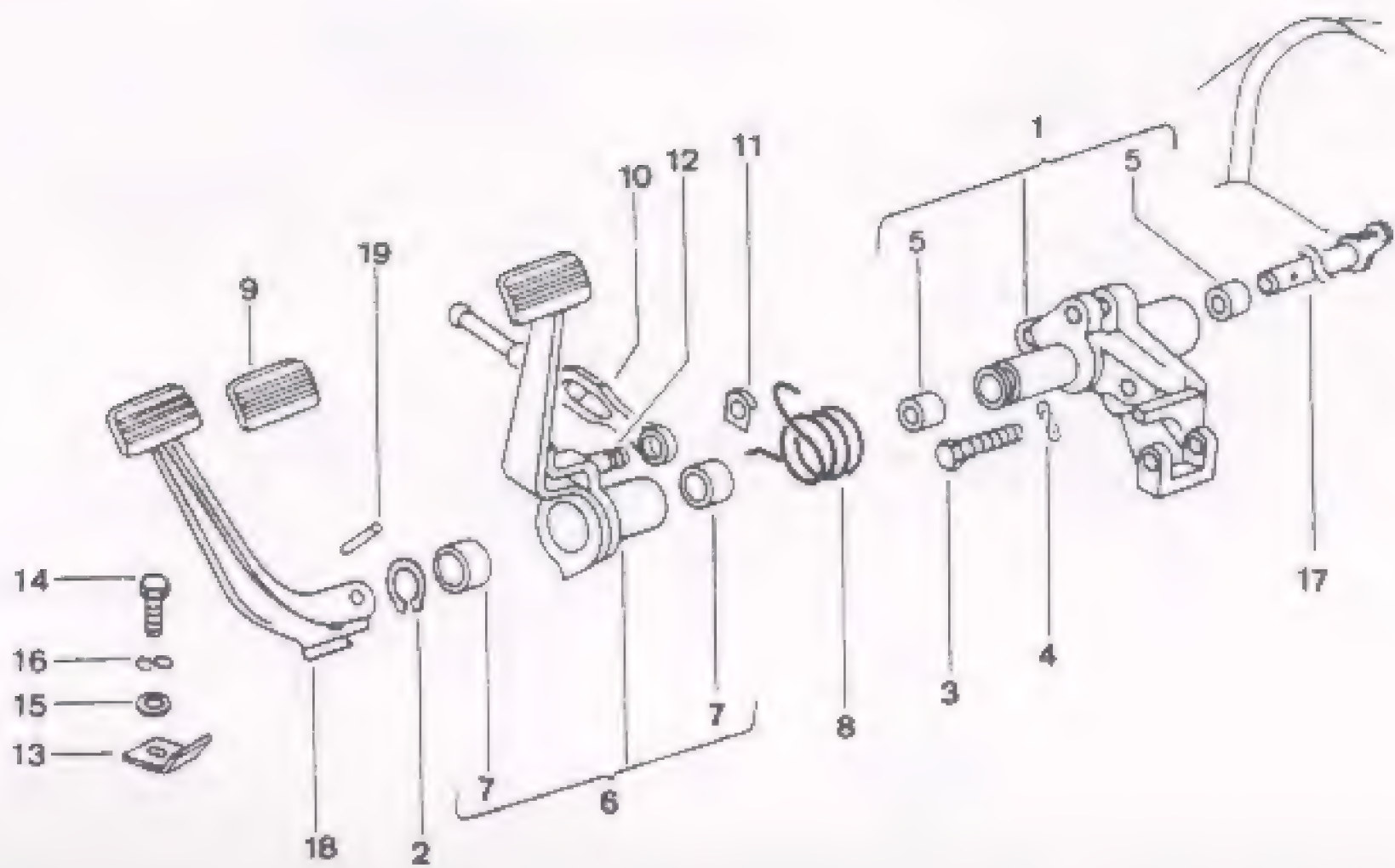
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PEDAIS DE COMANDO	
1	113 721 071.1	Suporte	1
2	N 012 424.1	Anel-trava 24 x 1,2 DIN 471	1
3	N 010 230.4	Parafuso sextavado M 10 x 30 DIN 933	2
4	N 012 230.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	2
5	311 721 113	Bucha do eixo do pedal da embreagem	2
6	102 721 141.1	Pedal do freio	1
7	311 721 163.1	Bucha do mancal do pedal do freio	2
8	131 721 163	Mola de retorno do pedal do freio	1
9	ZBA 721 173	Capa de borracha dos pedais	1
10	113 721 205.1	Haste acionadora	1
11	N 012 329.1	Anel-trava 9	1
12	311 721 219.1	Pino da haste	1
13	113 721 231.1	Cantoneira de encosto do pedal da embreagem	1
14	N 010 240.7	Parafuso sextavado M 8 x 20 DIN 933	1
15	N 011 517.1	Arruela lisa 9,5 DIN 126	1
16	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	1
17	113 721 306.8	Eixo do pedal da embreagem	1
18	113 721 315.1	Pedal da embreagem	1
19	N 012 834.1	Pino 6 x 30 DIN 1475	1



47



48

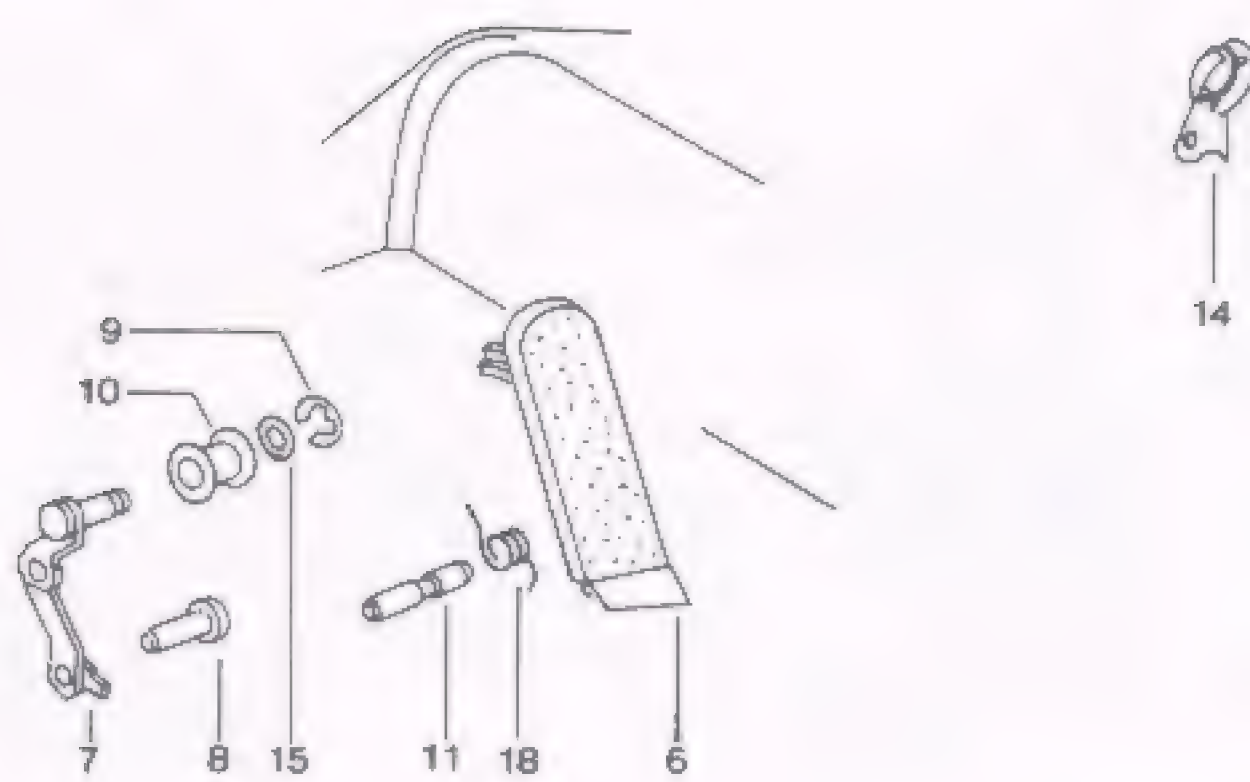
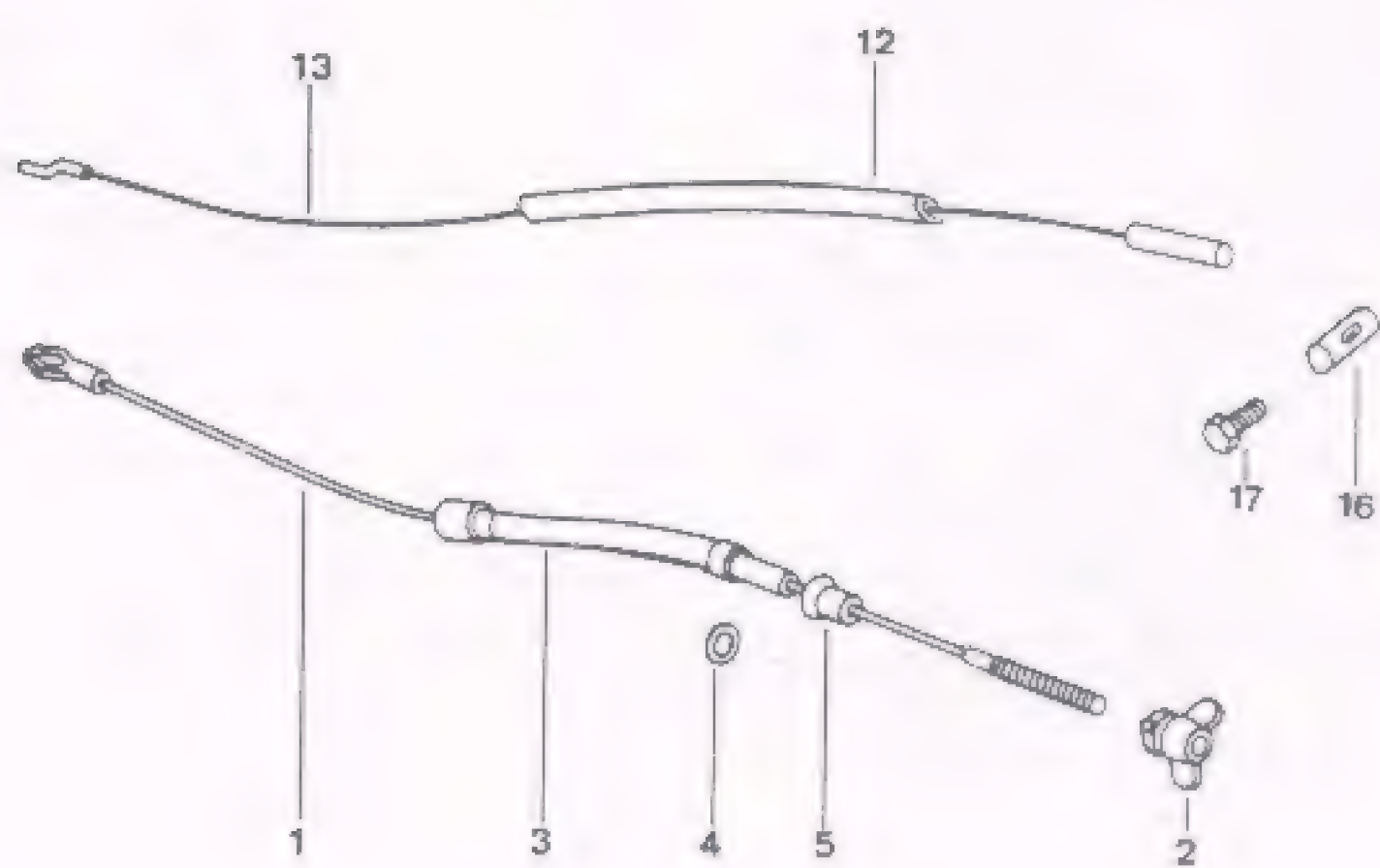




Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		COMANDO DA EMBREAGEM	
1	113 721 335.1	Cabo com 2.180 mm . . . . .	1
2	131 721 349	Porca reguladora M 7 . . . . .	1
3	311 721 361.2	Tubo-guia . . . . .	1
4	111 513 479	Arruela lisa . . . . .	x
5	111 721 365	Coifa de borracha . . . . .	1
		PEDAL DE COMANDO DO ACELERADOR	
6	113 721 507.1	Pedal de plástico . . . . .	1
7	113 721 509.1	Alavanca . . . . .	1
8	111 721 517	Pino . . . . .	1
9	N 012 435.2	Arruela-trava 5 DIN 6799 . . . . .	1
10	113 721 521.1	Rolote . . . . .	1
11	113 721 525.1	Pino . . . . .	1
12	311 721 551.1	Tubo protetor (PVC) do cabo com 690 mm . . . . .	1
13	113 721 555.1	Cabo com 2.635 mm . . . . .	1
(13)	145 721 555.1	Cabo com 2.575 mm . . . . . B-421	1
14	080 721 583.1	Suporte do tubo protetor do cabo . . . . .	1
15	N 011 557.2	Arruela lisa 6,4 DIN 433 . . . . .	1
16	311 129 859	Bucha de fixação do cabo . . . . .	1
—	113 129 893 A	Tubo-guia . . . . .	1
17	N 010 207.1	Parafuso sextavado M 5 x 12 DIN 933 . . . . .	1
18	111 721 619	Mola de retorno . . . . .	1

Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q 1 D
113 798 615.1		JOGO DE VEDAÇÃO DO CHASSI	
	+ 111 701 621	Vedador entre a travessa traseira do chassi e a carroçaria . . . . .	1
	+ 113 899 901.1	Vedador dianteiro . . . . .	1
	+ 113 899 905.1	Vedador lateral esquerdo . . . . .	1
	+ 113 899 906.1	Vedador lateral direito . . . . .	1
	+ 113 899 907.1	Vedador traseiro . . . . .	1









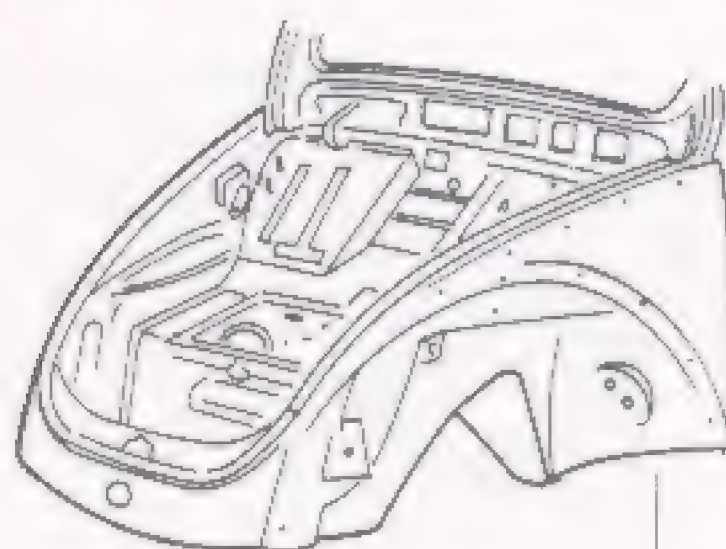
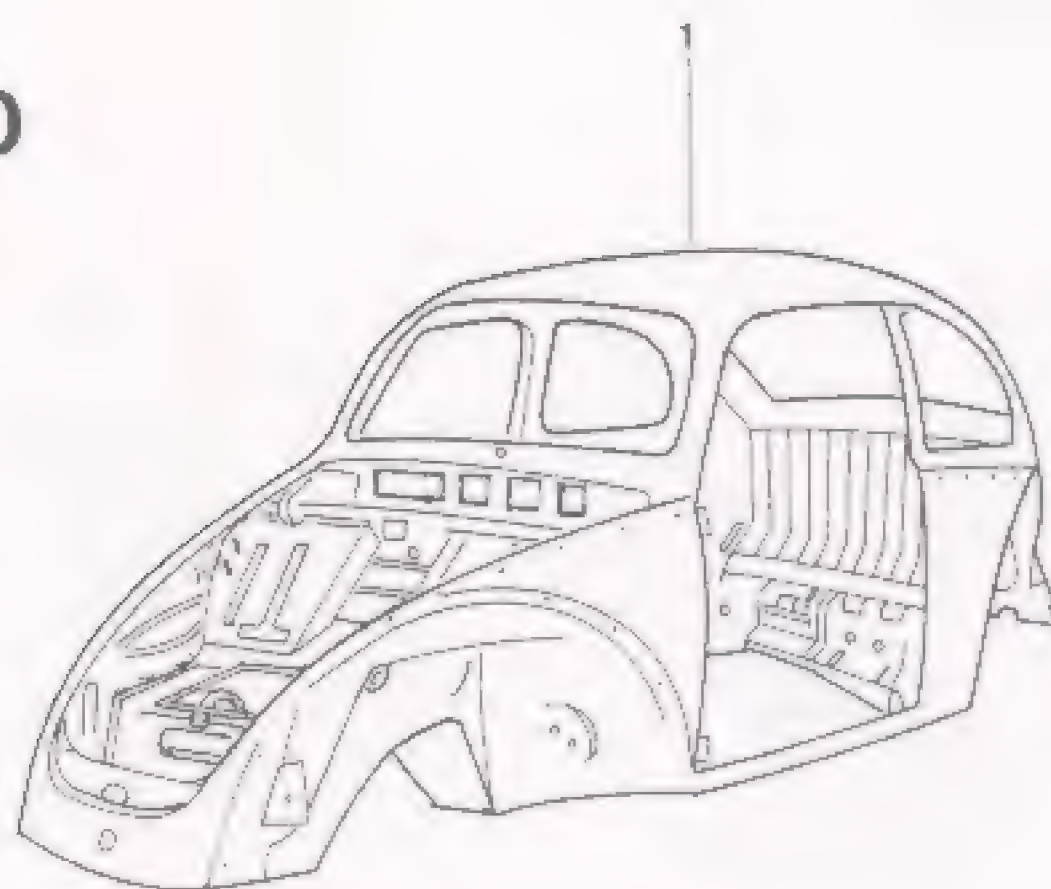
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CARROÇARIA	
—	113 800 101.11	Carroçaria pintada, com vidros, portas e tampas ..... (Sem assentos) Fornecida somente nas cores de série	1
—	113 800 101.16	Carroçaria pintada, com vidros, portas e tampas ..... (Sem assentos) Fornecida somente nas cores de série B-421	1
—	113 800 101.17	Carroçaria pintada, com vidros, portas e tampas ..... (Sem assentos) Fornecida somente nas cores de série B-175	1
1	113 800 701.5	Carroçaria semi-acabada, sem pára-lamas, portas e tampas .....	1
(1)	113 800 701.28	Carroçaria semi-acabada, sem pára-lamas, portas e tampas .....	1
		B-421	
2	113 800 755.12	Parte anterior da carroçaria sem pára-lamas .....	1
(2)	113 800 755.13	Parte anterior da carroçaria sem pára-lamas .....	1
		B-421	



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		LONGARINA	
1	111 801 043.1	Longarina esquerda .....	1
(1)	111 801 044.1	Longarina direita .....	1
2	111 801 121 A ]	Friso da fixação do revestimento   A escolher .....	2
(2)	111 801 121.1 ]		
3	113 801 145.1	Chapa roscada M 10 dianteira .....	2
4	113 801 201.1	Travessa esquerda .....	1
(4)	113 801 202.1	Travessa direita .....	1
5	N 020 025.1	Tampão .....	2

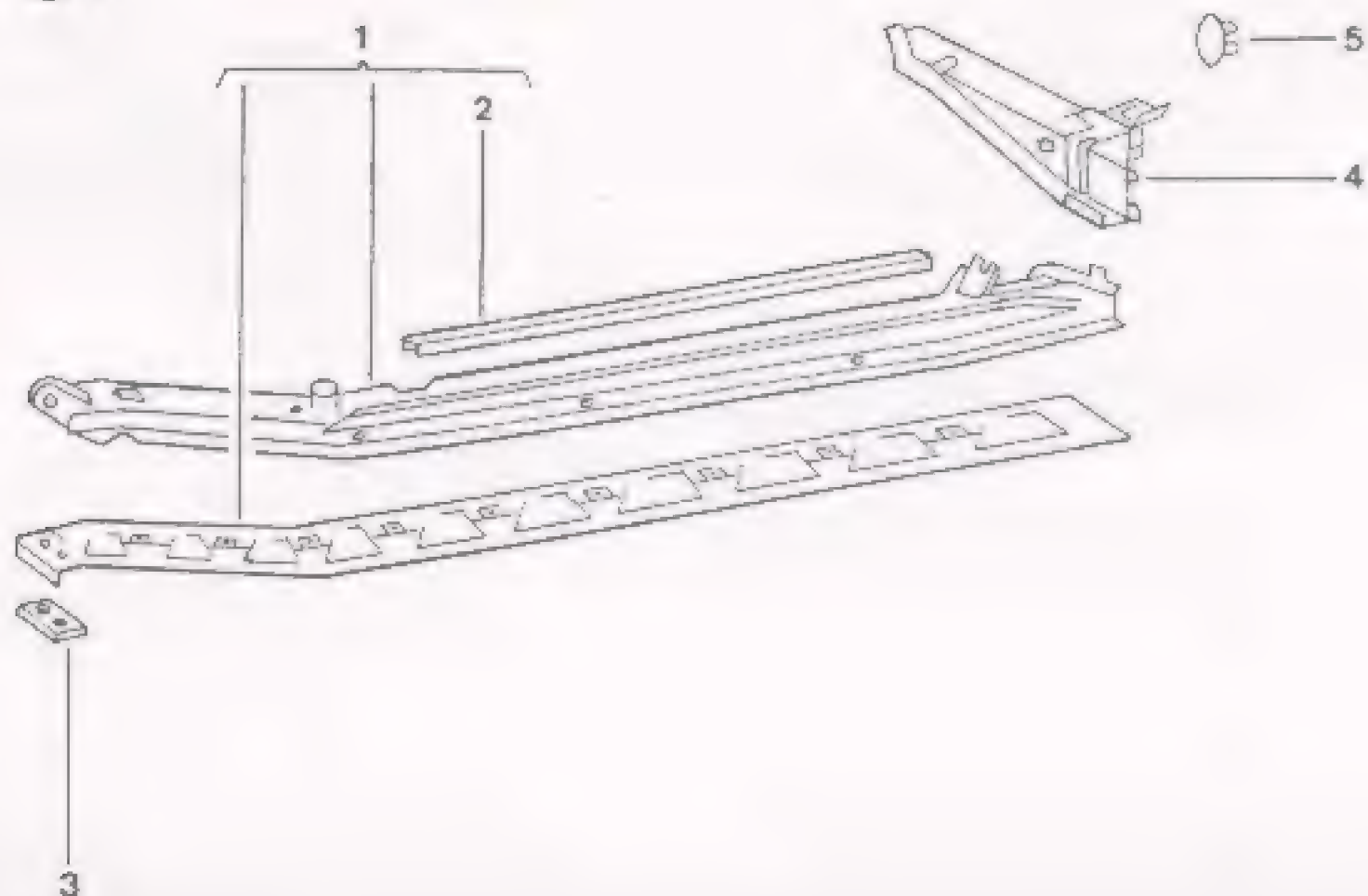


50



2

51

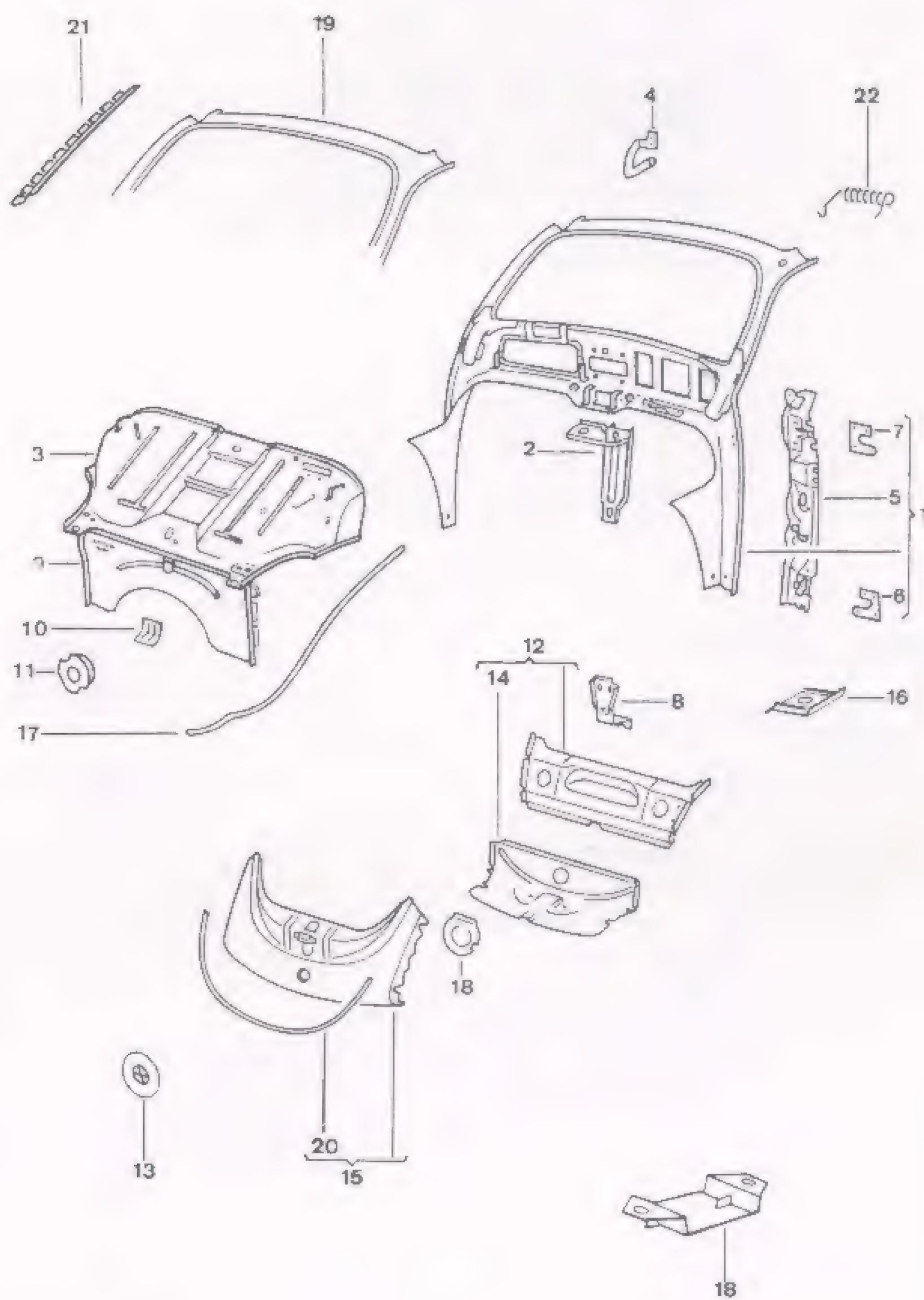






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PARTE DIANTEIRA	
1	113 805 051.16	Painel de instrumentos . . . . .	1
11)	113 805 051.17	Painel de instrumentos . . . . . B-421	1
2	113 805 059.1	Chapa de apoio do painel de instrumentos . . . . .	1
3	113 805 077.5	Assoalho do porta-malas . . . . .	1
4	113 805 165.1	Braco esquerdo da tampa . . . . .	1
14)	113 805 166.1	Braco direito da tampa . . . . .	1
5	113 805 351.1	Reforço da coluna "A" esquerda . . . . .	1
15)	113 805 352.1	Reforço da coluna "A" direita . . . . .	1
6	113 805 373.1	Chapa roscada inferior esquerda e superior direita da fixação da dobradiça . . . . .	2
7	113 805 374.1	Chapa roscada inferior direita e superior esquerda da fixação da dobradiça . . . . .	2
8	113 805 397.1	Suporte do reservatório de água . . . . .	1
9	113 805 451.6	Painel transversal . . . . .	1
10	113 805 457.3	Suporte de fixação da carroçaria . . . . .	1
11	113 805 473.2	Batente transversal do painel dianteiro . . . . .	1
12	113 805 505.4	Chapa posterior do alojamento do pneu sobressalente . . . . .	1
13	102 805 947.1	Tampa da chapa de alojamento do pneu sobressalente . . . . .	3
14	113 805 583.1	Chapa posterior inferior do alojamento do pneu sobressalente . . . . .	1
15	113 805 591.1	Chapa anterior do alojamento do pneu sobressalente . . . . .	1
16	113 805 635.2	Chapa de fixação posterior do tanque . . . . .	2
17	113 805 641.2	Tubo-guia do cabo . . . . .	1
18	28A 805 645	Suporte de fixação da ignição eletrônica . . . . .	1
19	113 805 986.2	Parte interna superior do quadro do pára-brisa . . . . .	1
20	113 813 311.1	Trilho de fixação da guarnição de vedação da tampa do porta-malas . . . . .	1
21	113 817 431.1	Trilho da fixação do revestimento na longarina . . . . . Vide grupo 817	2
22	131 857 171.2	Mola do braco da tampa . . . . .	1

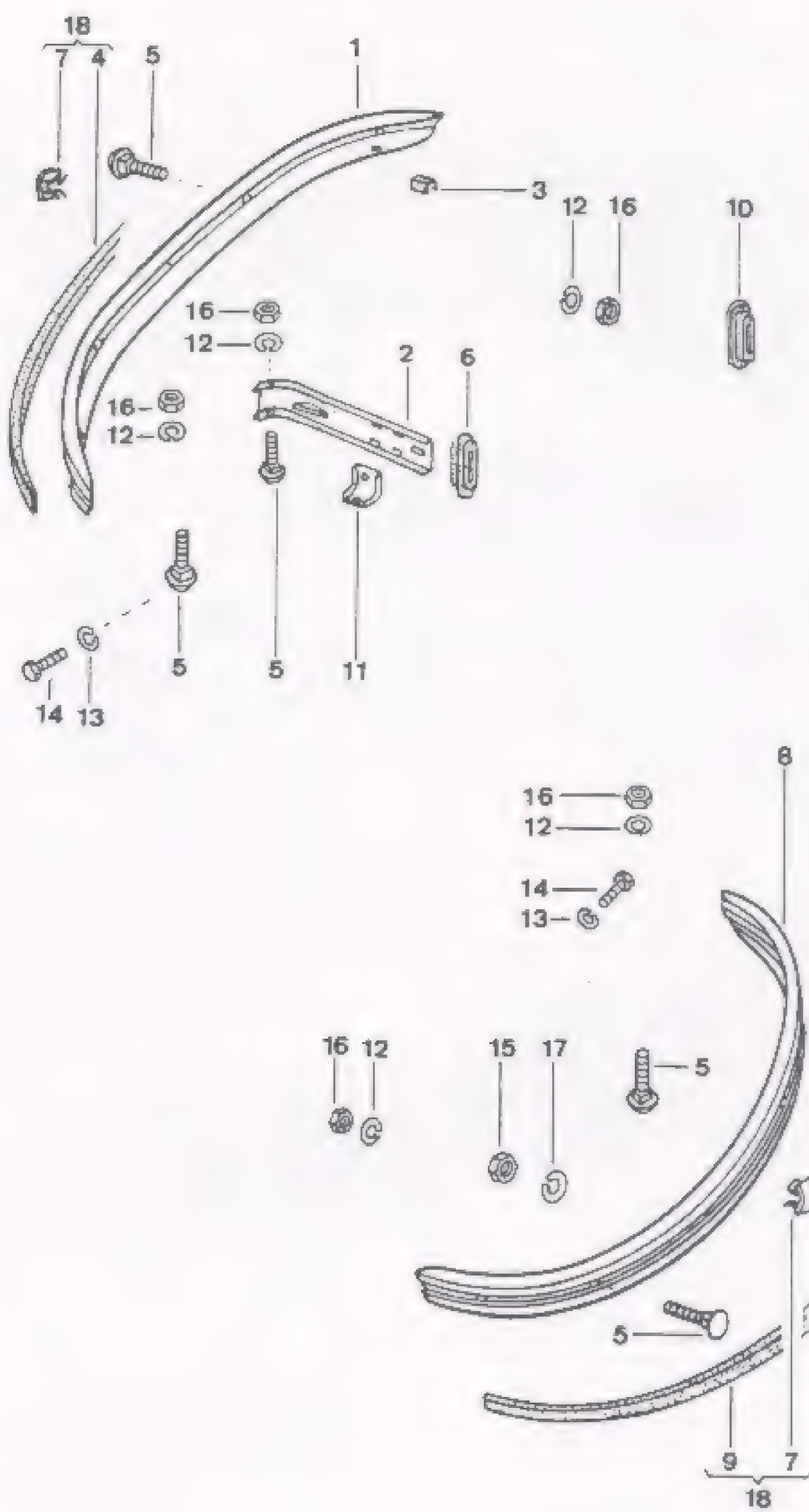






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PARA-CHOQUE	
1	113 807 111.4	Pára-choque dianteiro	1
(1)	113 807 111.7	Pára-choque dianteiro B-162	1
(11)	113 807 111.8	Pára-choque dianteiro pintado (Primer)	1
(2)	113 807 113.1	Suporte do pára-choque traseiro B-117	2
2	113 807 115.1	Suporte dianteiro e traseiro	4
3	113 807 129.1	Calço do suporte esquerdo do pára-choque dianteiro e traseiro	2
(3)	113 807 130.1	Calço do suporte direito do pára-choque dianteiro e traseiro	2
4	113 807 153.1	Protetor de borracha do pára-choque dianteiro B-162	1
5	113 807 191.1	Parafuso M 8 B-162	8 4
6	113 807 197.2	Vedador de borracha do suporte dianteiro esquerdo	1
(6)	113 807 198.1	Vedador de borracha do suporte dianteiro direito	1
7	102 807 249.1	Grampo A 6,4 do protetor de borracha B-162	22
8	113 807 303.2	Pára-choque traseiro	1
(8)	113 807 311.5	Pára-choque traseiro B-162	1
(8)	113 807 311.6	Pára-choque traseiro pintado a primer	1
9	113 807 353.1	Protetor de borracha do pára-choque traseiro B-162	1
10	113 807 397.1	Vedador de borracha do suporte traseiro esquerdo	1
(10)	113 807 398.1	Vedador de borracha do suporte traseiro direito	1
11	113 809 141.2	Suporte da buzina	1
12	131 821 150.2	Arruela de pressão	12
13	102 827 181.1	Arruela de pressão	12
14	N 010 239.11	Parafuso sextavado M 8 x 18 DIN 933	12
15	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934 B-162	4
16	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	12
17	N 011 557.2	Arruela lisa 6,4 DIN 433 B-162	4
18	113 098 153.1	Jogo de protetores de borracha dos pára-choques B-162	1









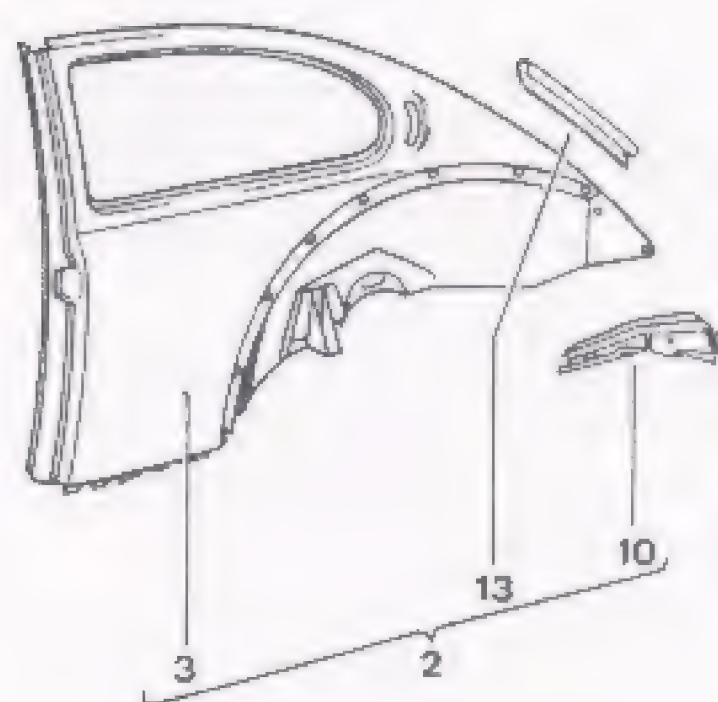
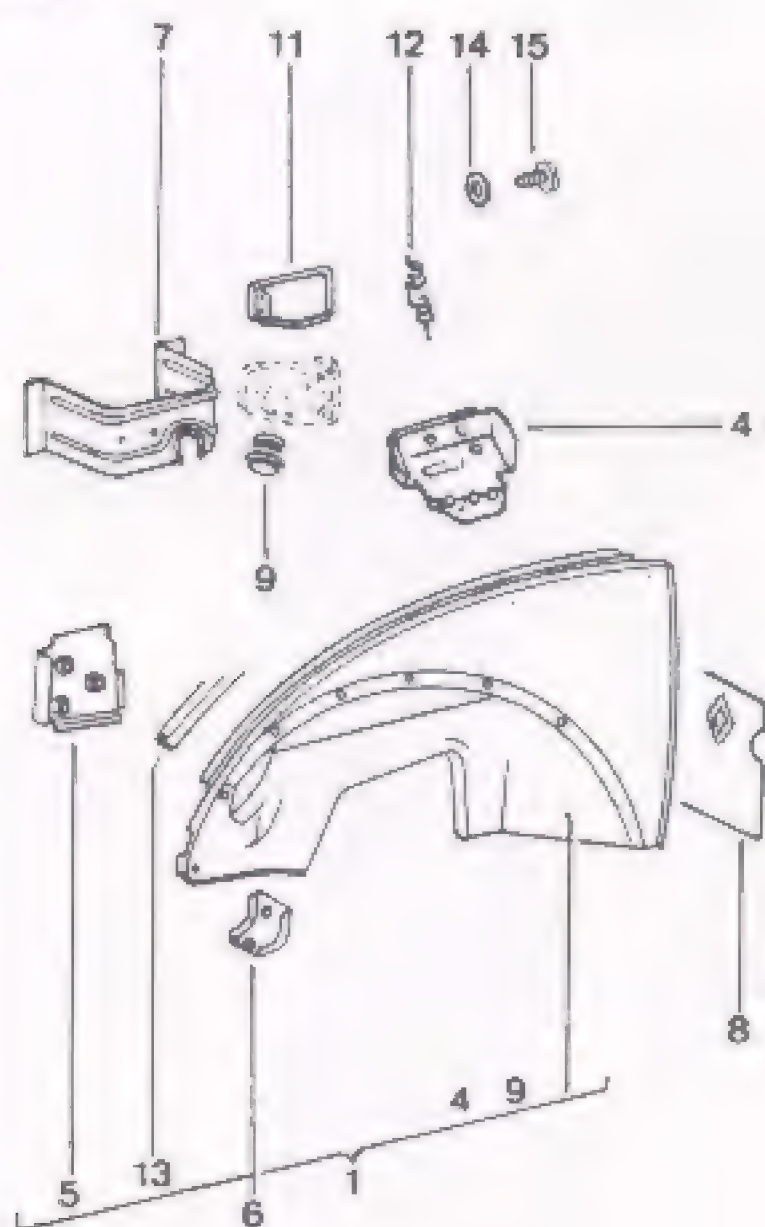
Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PARTE LATERAL	
1	113 809 021.1	Caixa da roda dianteira esquerda	1
(1)	113 809 022.8	Caixa da roda dianteira direita com bocal	1
2	113 809 051.8	Painel lateral traseiro esquerdo	1
(2)	113 809 051.9	Painel lateral traseiro esquerdo B-421	1
(2)	113 809 052.8	Painel lateral traseiro direito	1
(2)	113 809 052.9	Painel lateral traseiro direito B-421	1
3	113 809 085.17	Chapa lateral externa esquerda B-421	1
(3)	113 809 086.17	Chapa lateral externa direita B-421	1
4	113 809 117.2	Suporte do reservatório do líquido do freio	1
5	113 809 131.1	Reforço da fixação do suporte esquerdo do pára-choque dianteiro	1
(5)	113 809 132.1	Reforço da fixação do suporte direito do pára-choque dianteiro	1
6	113 809 141.2	Suporte da buzina	1
7	113 809 335.1	Suporte do reservatório de gasolina B-421	1
8	131 809 581.2	Placa de fixação do extintor de incêndio	2
9	113 809 599.1	Luva do bocal	1
10	113 809 635.3	Reforço da fixação do suporte esquerdo do pára-choque traseiro	1
(10)	113 809 636.3	Reforço da fixação do suporte direito do pára-choque traseiro	1
11	113 809 905.1	Tampa do compartimento	1
12	131 809 931.2	Mola da tampa do tanque de gasolina	1
13	113 813 311.1	Trilho de fixação da guarnição	2
14	111 857 141	Arruela do compartimento	2
15	N 014 127 A	Parafuso AM 5 x 6 DIN 7985	2



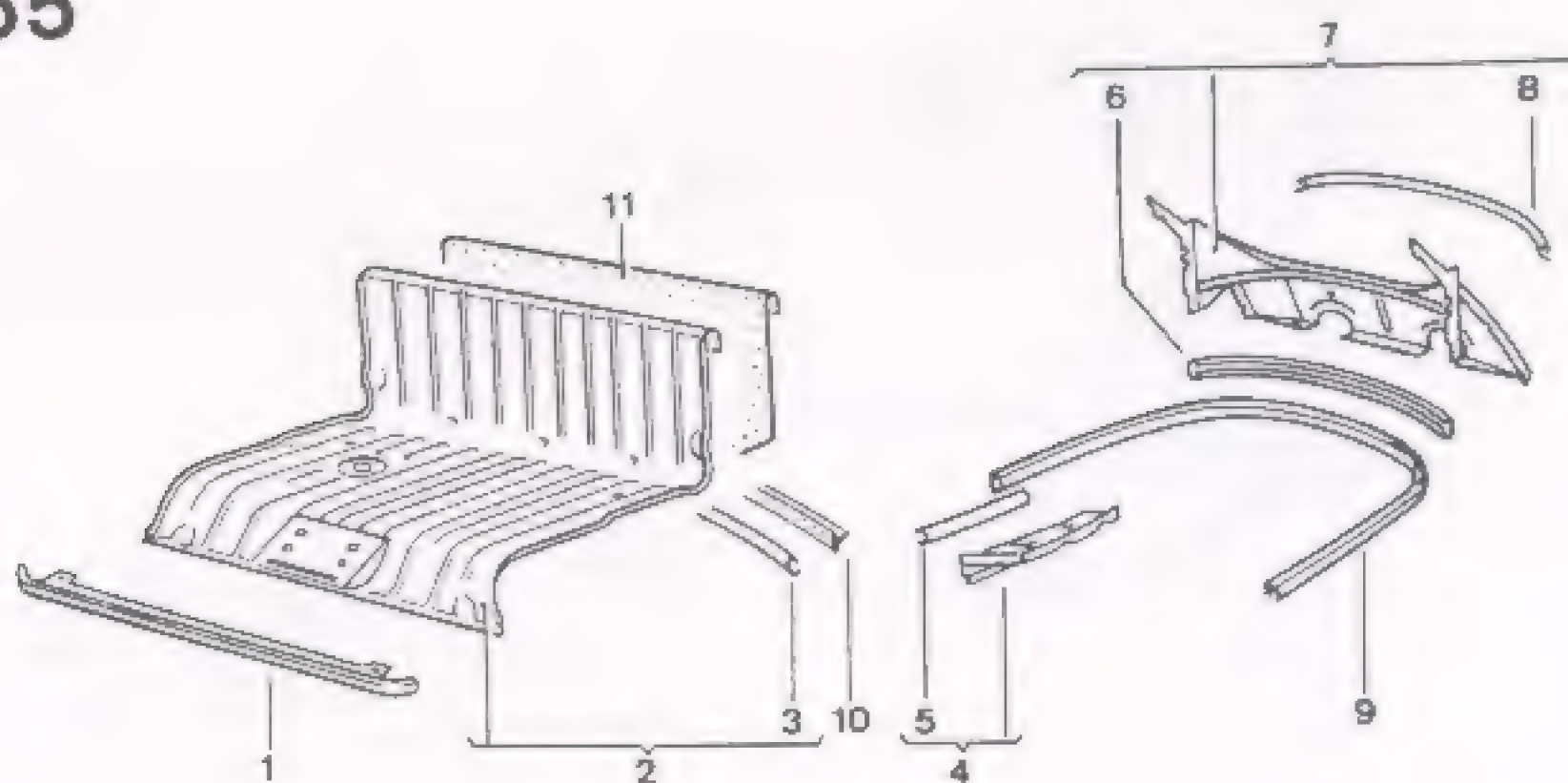
Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PARTE TRASEIRA	
1	111 813 105.2	Travessa de apoio do assento traseiro	1
2	113 813 111.1	Assolho do porta-pacotes	1
3	111 813 159.C	Trilho esquerdo de fixação da guarnição de vedação	1
(3)	111 813 160.C	Trilho direito de fixação da guarnição de vedação	1
4	113 813 161.3	Chapa lateral esquerda do compartimento do motor	1
(4)	113 813 162.3	Chapa lateral direita do compartimento do motor	1
5	113 813 169.1	Trilho de fixação da guarnição de vedação	2
6	111 813 187.B	Trilho de fixação da guarnição de vedação interna	1
7	113 813 301.1	Chapa terminal (saia) do compartimento do motor	1
8	113 813 311.1	Trilho de fixação da guarnição de vedação do capuz do motor	1
9	113 813 705.1	Guarnição de vedação do compartimento do motor	1
(9)	113 813 705.2	Guarnição de vedação do compartimento do motor B-421	1
10	111 813 741.F	Guarnição de vedação anterior do compartimento do motor	1
11	113 813 805.3	Anti-ruído dianteiro do compartimento do motor F ZEP 014 116 03/84	1
	N 010 210.1	Parafuso de cabeça sextavada M 6 x 10 mm DIN 933	2
	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137	2



# 54



# 55







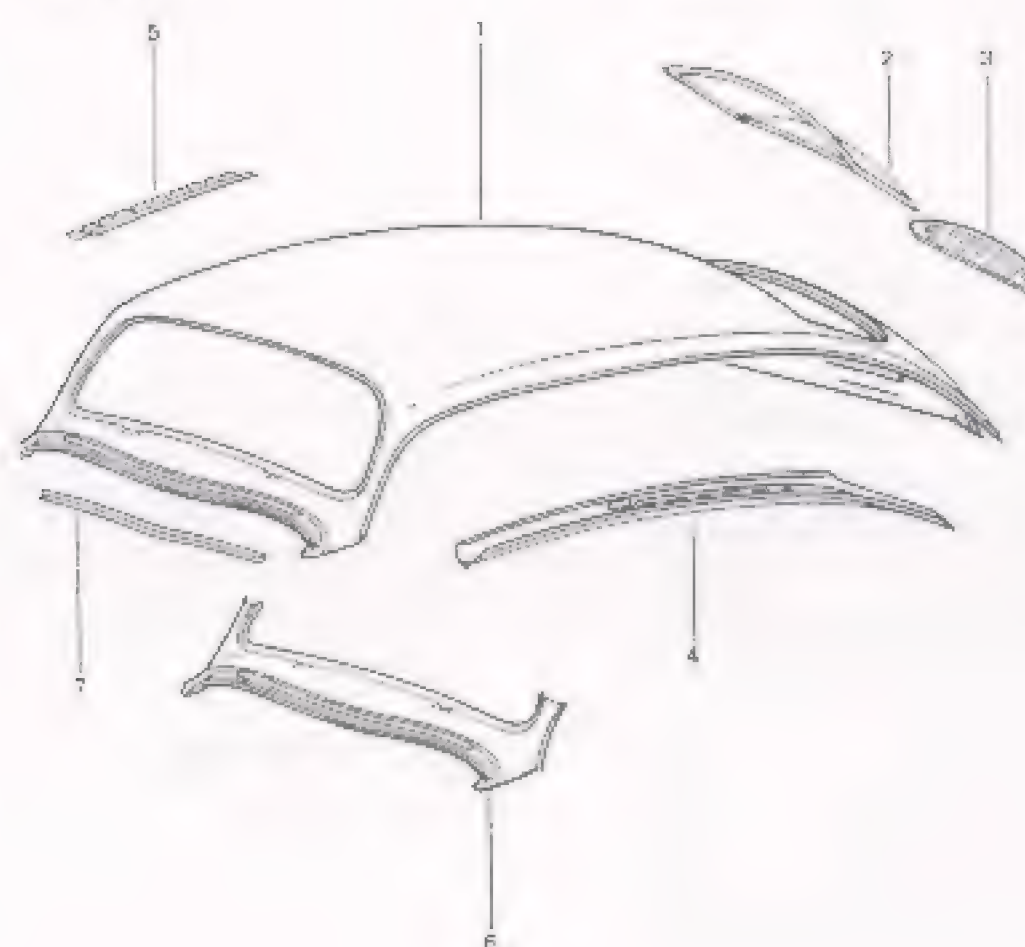
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>TETO</b>	
1	113 817 023.1	Teto . . . . .	1
2	111 817 167.1	Quadro da janela traseira . . . . .	1
3	113 817 181.1	Chapa inferior com aletas . . . . .	1
4	113 817 405.7	Longarina esquerda . . . . .	1
(4)	113 817 406.7	Longarina direita . . . . .	1
5	113 817 431.1	Trilho de fixação do revestimento na longarina . . . . .	2
6	113 817 991.1	Quadro inferior do pára-brisa . . . . .	1
7	113 813 311.1	Trilho de fixação da guarnição de vedação . . . . .	1



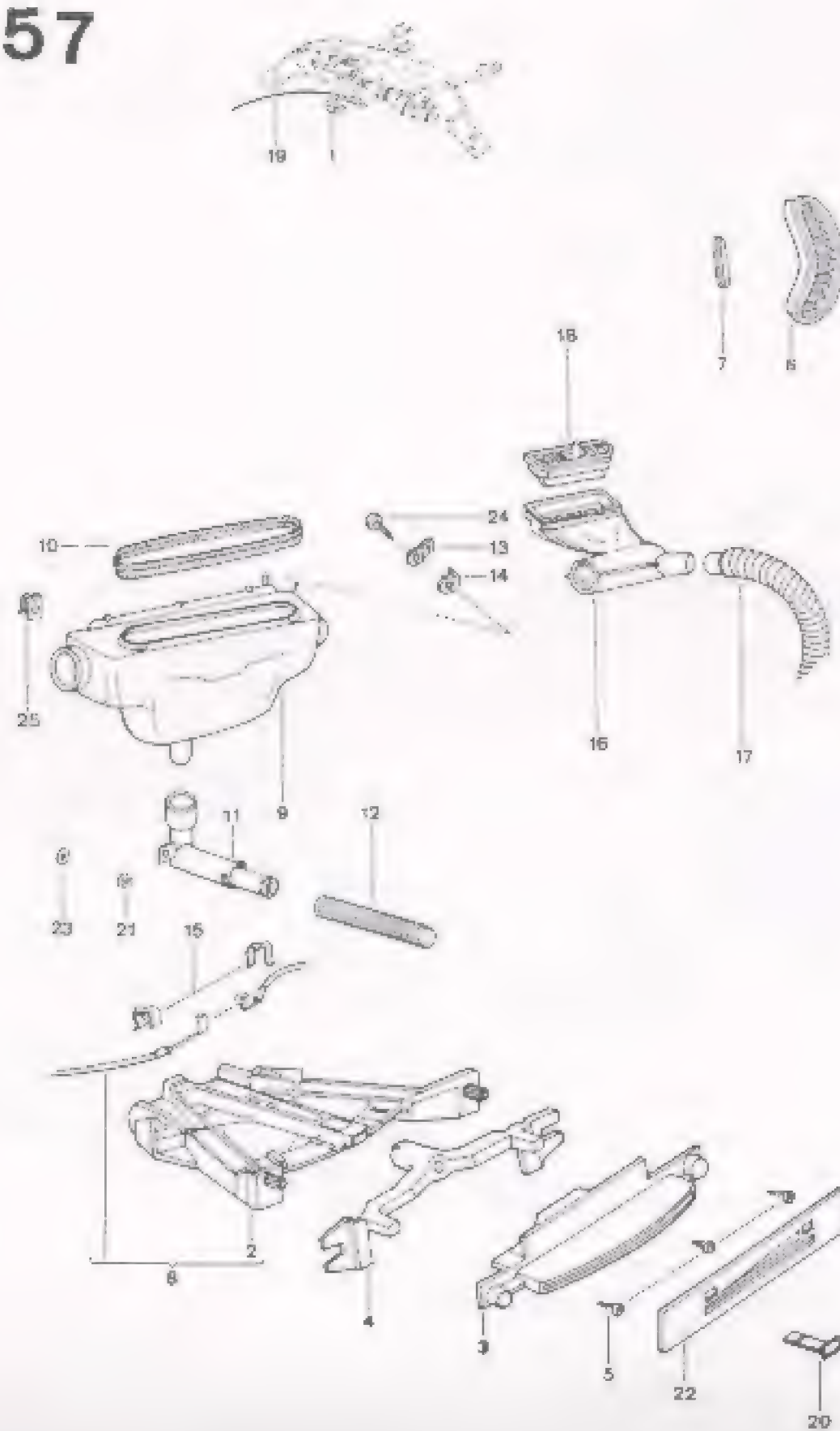
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>SISTEMA DE VENTILACAO</b>	
1	311 259 325.8	Grampo de fixação do cabo de comando . . . . .	2
2	113 819 045.1	Comando de regulagem . . . . .	1
3	113 819 075.2	Tampa do comando de regulagem . . . . . B-603	1
4	113 819 085.1	Prisma com identificação da ventilação . . . . .	1
—	113 819 207.2	Mangueira . . . . .	1
5	113 819 213.1	Bucha de fixação da moldura . . . . .	2
6	113 819 447.1	Moldura da saída do ar no painel lateral esquerdo . . . . .	1
(6)	113 819 448.1	Moldura da saída do ar no painel lateral direito . . . . .	1
7	105 819 467.1	Obturador da saída do ar no painel lateral . . . . . Cores 06/68	6
8	113 819 505.2	Comando da distribuição do ar . . . . .	1
9	113 819 511.2	Caixa distribuidora do ar . . . . .	1
10	113 819 519.1	Guarnição de vedação da caixa . . . . .	1
11	113 819 539.1	Bocal de drenagem d'água da caixa . . . . .	1
12	113 819 543.1	Mangueira do bocal de drenagem d'água da caixa . . . . .	1
13	113 819 597	Placa da fixação do cabo de regulagem da tampa . . . . .	2
14	113 819 599	Suporte da fixação do cabo de regulagem da tampa . . . . .	2
15	823 819 679	Presilha dos cabos de acionamento . . . . .	2
16	113 819 715.1	Bocal esquerdo da saída do ar no painel . . . . .	1
(16)	113 819 716.1	Bocal direito da saída do ar no painel . . . . .	1
(17)	111 819 717.1	Mangueira distribuidora do ar . . . . .	2
17	113 819 717.1	Mangueira distribuidora do ar frio e quente . . . . . B-175	2
(18)	111 819 719.1	Bocal da saída do ar no painel . . . . .	2
18	113 819 719.3	Bocal da saída do ar no painel . . . . . Cores 06/68 B-175	2
19	113 819 776.2	Cabo de comando . . . . .	2
20	Z6A 819 823	Alavanca de comando . . . . .	1
21	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	1
22	113 819 997.1	Moldura externa . . . . .	1
23	N 011 695.2	Arruela 6,1 . . . . .	1
24	N 013 968.2	Parafuso B 4,8 x 13 DIN 7981 . . . . .	2
25	N 015 448.1	Porca rápida da fixação da caixa . . . . .	3



# 56



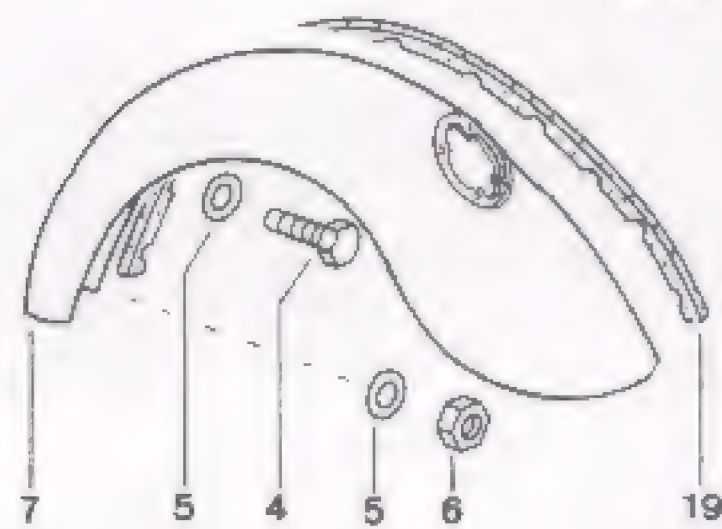
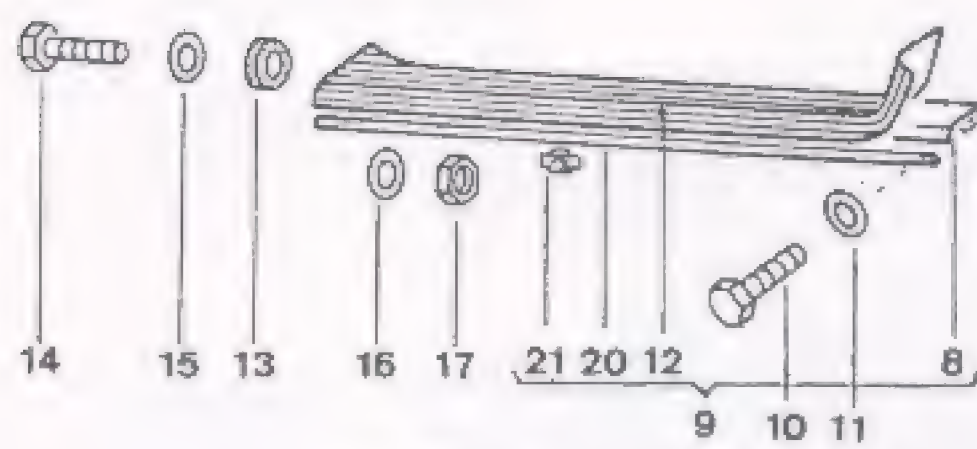
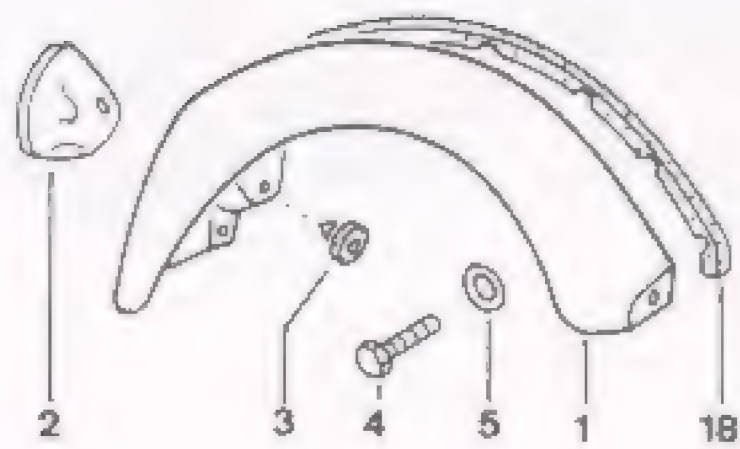
# 57





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
PÁRA-LAMAS E ESTRIBOS			
1	113 821 105.3	Pára-lama dianteiro esquerdo sem alojamento do farol	1
(11)	113 821 106.3	Pára-lama dianteiro direito sem alojamento do farol	1
2	113 821 121.4	Alojamento do farol	2
3	N 020 022.1	Tampão de borracha A 8 x 1	4
4	111 821 145	Parafuso sextavado da fixação do pára-lama	38
5	102 827 181.1	Arruela de pressão da fixação do pára-lama	38
6	N 011 008.5	Porca sextavada M 8 DIN 934	2
7	111 821 305 M	Pára-lama traseiro esquerdo	1
(7)	111 821 306 M	Pára-lama traseiro direito	1
8	113 821 509	Estribo esquerdo	1
(8)	113 821 510	Estribo direito	1
9	113 821 501.2	Estribo esquerdo completo (com friso)	1
(9)	113 821 502.2	Estribo direito completo (com friso)	1
10	N 010 215.9	Parafuso sextavado M 6 x 15 DIN 933	8
11	N 011 695.2	Arruela lisa 6,1	8
12	111 821 531 A	Revestimento do estribo esquerdo Cor 06	1
(12)	111 821 532 A	Revestimento do estribo direito Cor 06	1
13	111 821 545	Arruela de borracha	4
14	N 010 239.11	Parafuso sextavado M 8 x 18 DIN 933	4
15	N 011 558.2	Arruela lisa 8,4 DIN 433	4
16	N 011 670.1	Arruela lisa B 8,1 DIN 9021	4
17	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	4
18	111 821 705	Galão do pára-lama dianteiro Cores 06/29	2
19	111 821 715	Galão do pára-lama traseiro Cores 06/29	2
20	113 853 555.1	Friso do estribo	2
21	113 853 559.1	Chapa de fixação do friso do estribo	10

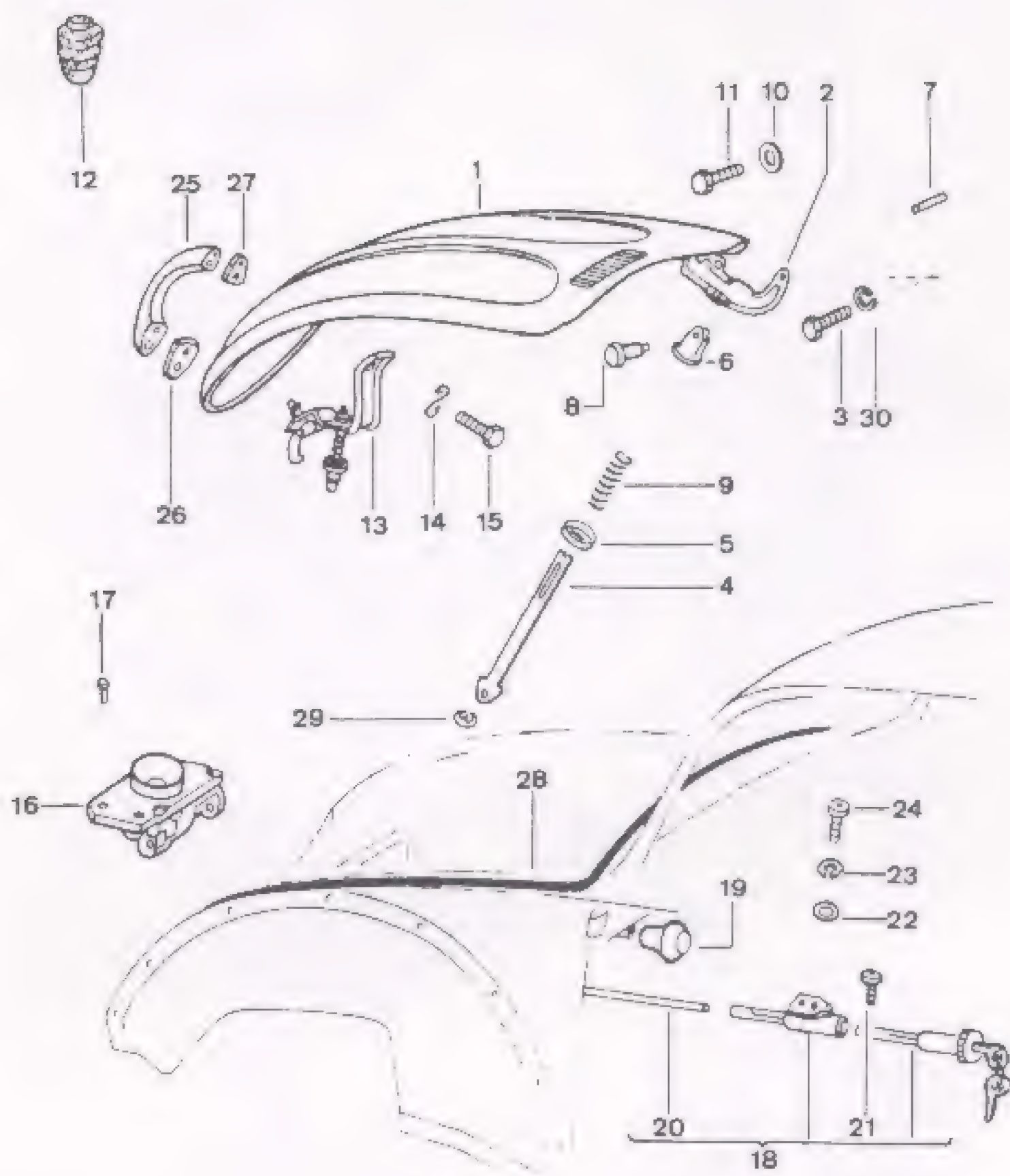






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>TAMPA DO PORTA-MALAS</b>	
1	113 823 031.3	Tampa do porta-malas . . . . .	1
2	113 823 301.1	Dobradica . . . . .	2
3	N 010 237.5	Parafuso sextavado M 8 x 12 DIN 933 . . . . .	4
4	113 823 319.1	Haste-guia da mola . . . . .	2
5	113 823 325.1	Prato inferior da mola . . . . .	4
6	113 823 329.1	Peça-guia superior da mola . . . . .	2
7	113 823 332.1	Pino da dobradica . . . . .	2
8	113 823 335.1	Rebite de fixação da haste-guia . . . . .	2
9	113 823 337	Mola de retenção . . . . .	2
10	113 823 339	Arruela da dobradica . . . . .	2
11	111 823 345	Parafuso sextavado . . . . .	2
12	113 823 499.1	Coxim de borracha . . . . .	1
13	113 823 507.1	Fecho . . . . .	1
14	N 012 227.2	Arruela ondulada A 6 DIN 137 . . . . .	2
15	N 010 210.1	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	2
16	113 823 509.1	Batente-trava do fecho . . . . .	1
17	N 016 190.1	Rebite AK 4,8 x 7,4 . . . . .	4
18	113 823 525.1	Trava com cabo de acionamento . . . . .	1
19	113 823 531.1	Cabo com botão de acionamento . . . . .	1
20	113 823 543.2	Cabo da trava da tampa . . . . .	1
21	N 014 122.2	Parafuso AM 4 x 8 DIN 7985 . . . . .	1
22	N 011 523.7	Arruela lisa A 5,3 DIN 125 . . . . .	2
23	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127 . . . . .	2
24	N 014 131.3	Parafuso AM 5 x 15 DIN 7985 . . . . .	2
25	113 823 565.1	Maçaneta com botão da trava de segurança (preto fosco) . . . . .	1
26	113 823 579.A	Calço inferior da maçaneta . . . . .	1
27	113 823 581.A	Calço superior da maçaneta . . . . .	1
28	113 823 731.1	Guarnição de vedação . . . . .	1
29	N 012 437.1	Arruela-trava 7 DIN 6799 . . . . .	2
30	102 827 181.1	Arruela de pressão . . . . .	4



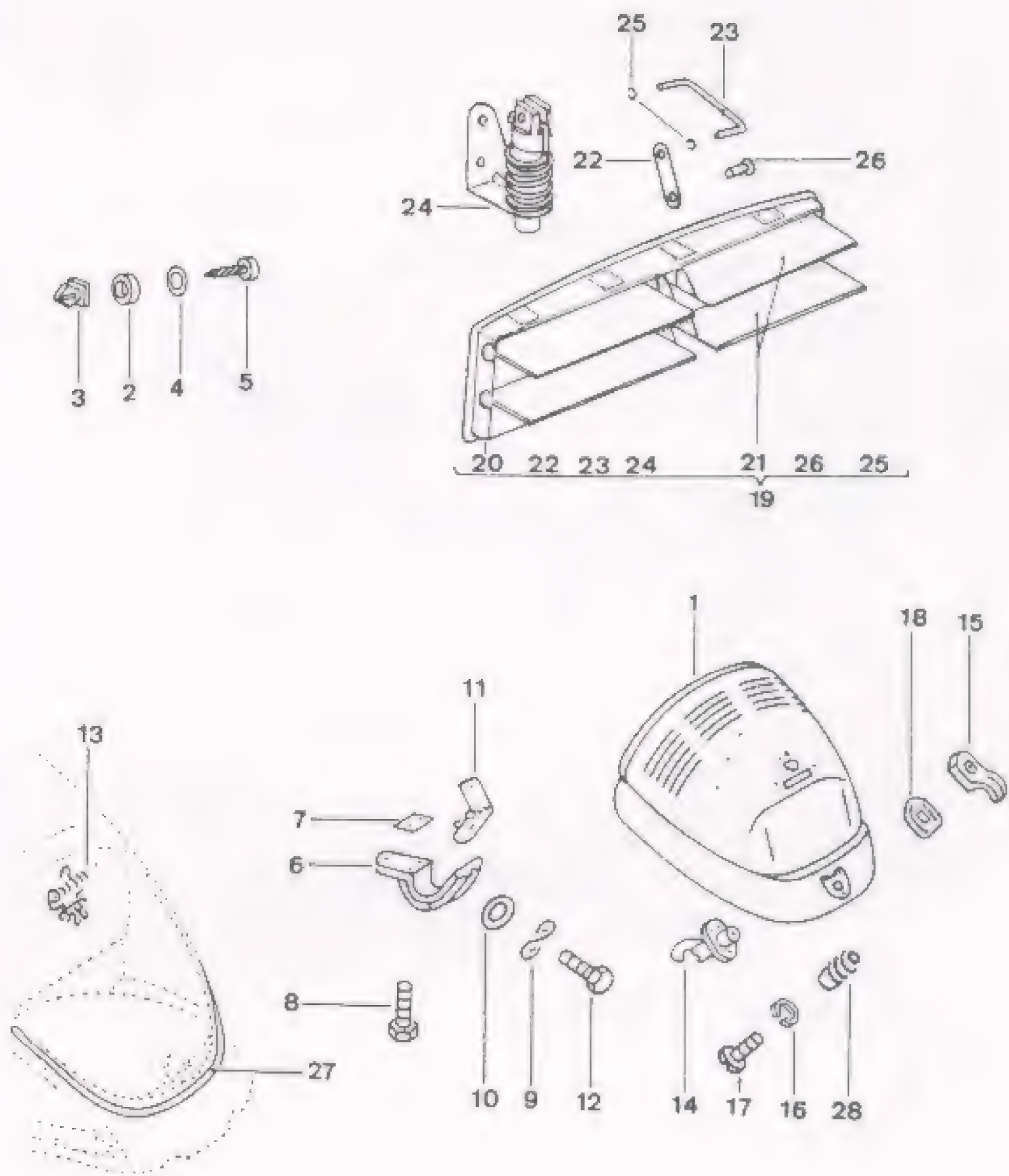






Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1990
		CAPUZ DO MOTOR	
1	113 827 025.8	Capuz . . . . .	1
(1)	113 827 025.9	Capuz . . . . . B-421	1
2	ZBA 813 865	Espaçador da fixação da placa de licença . . . . .	2
3	301 953 170.2	Bucha . . . . .	2
4	N 011 692.2	Arruela lisa . . . . .	2
5	N 013 967.1	Parafuso B 4,2 x 19 DIN 7981 . . . . .	2
6	113 827 151.1	Suporte da dobradiça . . . . .	2
7	113 827 171.1	Chapa roscada do suporte da dobradiça . . . . .	2
8	N 010 210.1	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	6
9	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137 . . . . .	4
10	N 011 507.1	Arruela lisa 7 DIN 126 . . . . .	4
11	113 827 301.1	Dobradiça . . . . .	2
12	N 010 210.12	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	4
13	113 827 329.1	Mola de retenção do capuz do motor . . . . .	1
14	113 827 503.1	Fechadura com chave . . . . .	1
15	113 827 507.1	Maçaneta (preto fosco) . . . . .	1
16	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127 . . . . .	3
17	N 014 131.3	Parafuso AM 5 x 15 DIN 7985 . . . . .	3
18	111 827 517	Calço da maçaneta . . . . .	1
19	113 827 601.1	Tampa de ventilação . . . . .	1
20	133 827 603	Suporte . . . . .	1
21	133 827 605	Tampa . . . . .	2
22	133 827 607	Alavanca de articulação . . . . .	1
23	113 827 609.1	Haste de acionamento . . . . .	1
24	133 827 611	Termostato . . . . .	1
25	113 827 993.1	Arruela de segurança 2,3 . . . . .	2
26	N 023 439.1	Rebite tubular A 3 x 0,5 x 10 . . . . .	1
27	113 827 705.1	Guarnição de vedação . . . . .	1
28	113 823 499.1	Coxim regulável de borracha . . . . .	1
-	102 837 219.2	Chave em bruto (Hagal) com cabeça plástica . . . . . F ZEP 09/84	2
-	102 837 219.3	Chave em bruto (Forin) com cabeça plástica . . . . . F ZEP 09/84	2
-	102 837 219.4	Chave em bruto (F.S.P.) com cabeça plástica . . . . . F ZEP 09/84	2
-	102 837 219.5	Chave em bruto (Haga) com cabeça plástica . . . . . F ZFP 10/84	2
-	102 837 219.6	Chave em bruto (Forin) com cabeça plástica . . . . . F ZFP 10/84	2
-	102 837 219.7	Chave em bruto (F.S.P.) com cabeça plástica . . . . . F ZFP 10/84	2





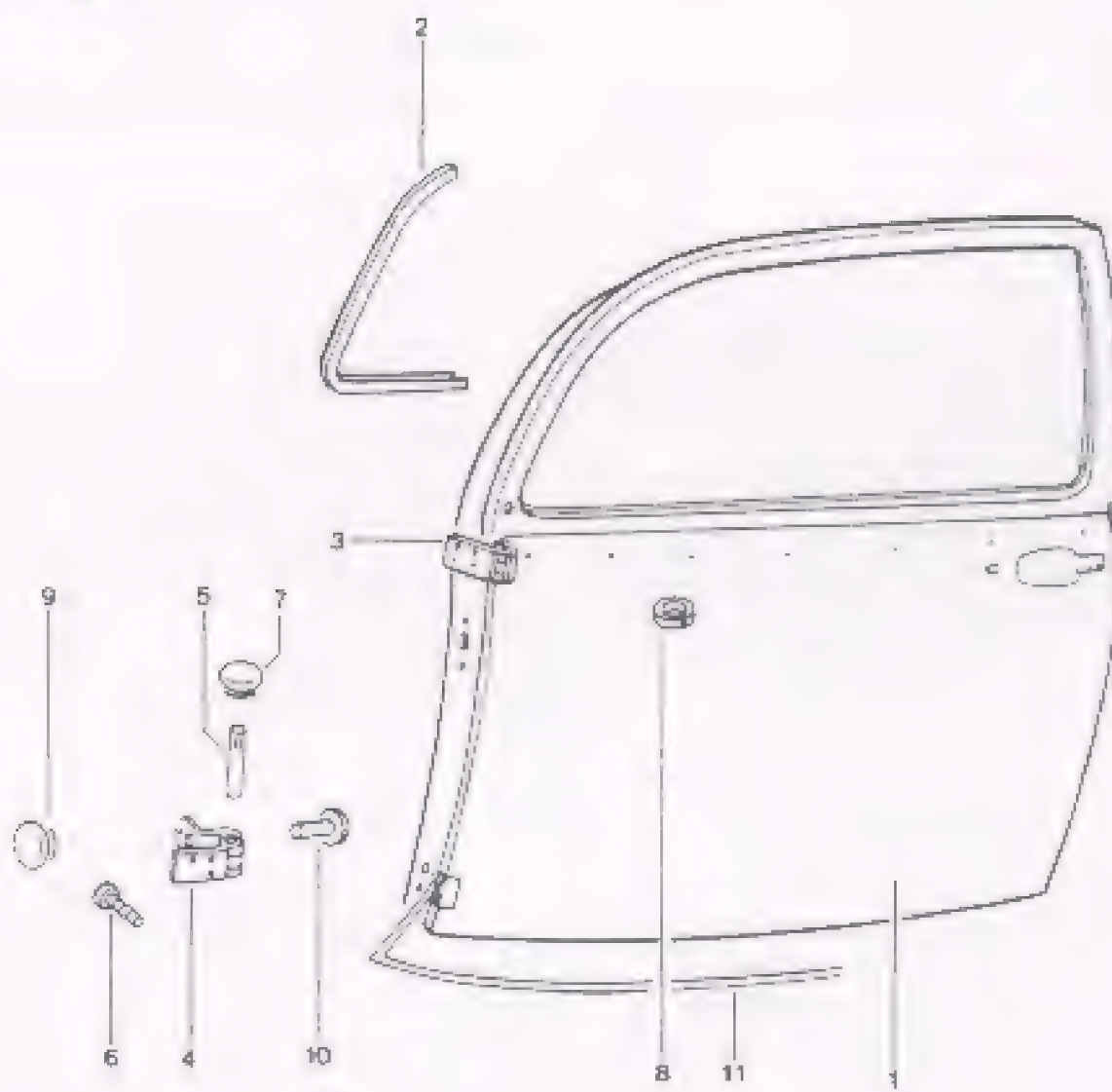


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		PORTAS	
1	113 831 051.2	Porta esquerda	1
(11)	113 831 052.2	Porta direita	1
(11)	113 831 052.4	Porta direita B-138	1
2	113 831 171.2	Armação da janela defletora esquerda	1
(12)	113 831 172.2	Armação da janela defletora direita	1
3	111 831 401 ZA ]	Dobradilha superior esquerda ] A escolher	1
(3)	113 831 401.1 ]		
(3)	113 831 402.1 ]	Dobradilha superior direita	1
4	111 831 411 ZA ]	Dobradilha inferior esquerda ] A escolher	1
(4)	113 831 411.1 ]		
(4)	111 831 412 ZA ]	Dobradilha inferior direita ] A escolher	1
(4)	113 831 412.1 ]		
5	111 831 421 E	Pino da dobradiça	4
6	N 14 289.3	Parafuso AM 8 x 18 DIN 7988	12
7	311 831 439 A	Tampão do pino da dobradiça	4
8	311 831 443	Arruela de pressão	4
9	113 831 449.1	Tampão de borracha da dobradiça	4
10	211 831 499	Rebite escariado 6 x 17,5 DIN 669 da fixação da dobradiça	14
11	113 831 721.1	Guarnição de vedação da porta esquerda	1
(11)	113 831 722.1	Guarnição de vedação da porta direita	1

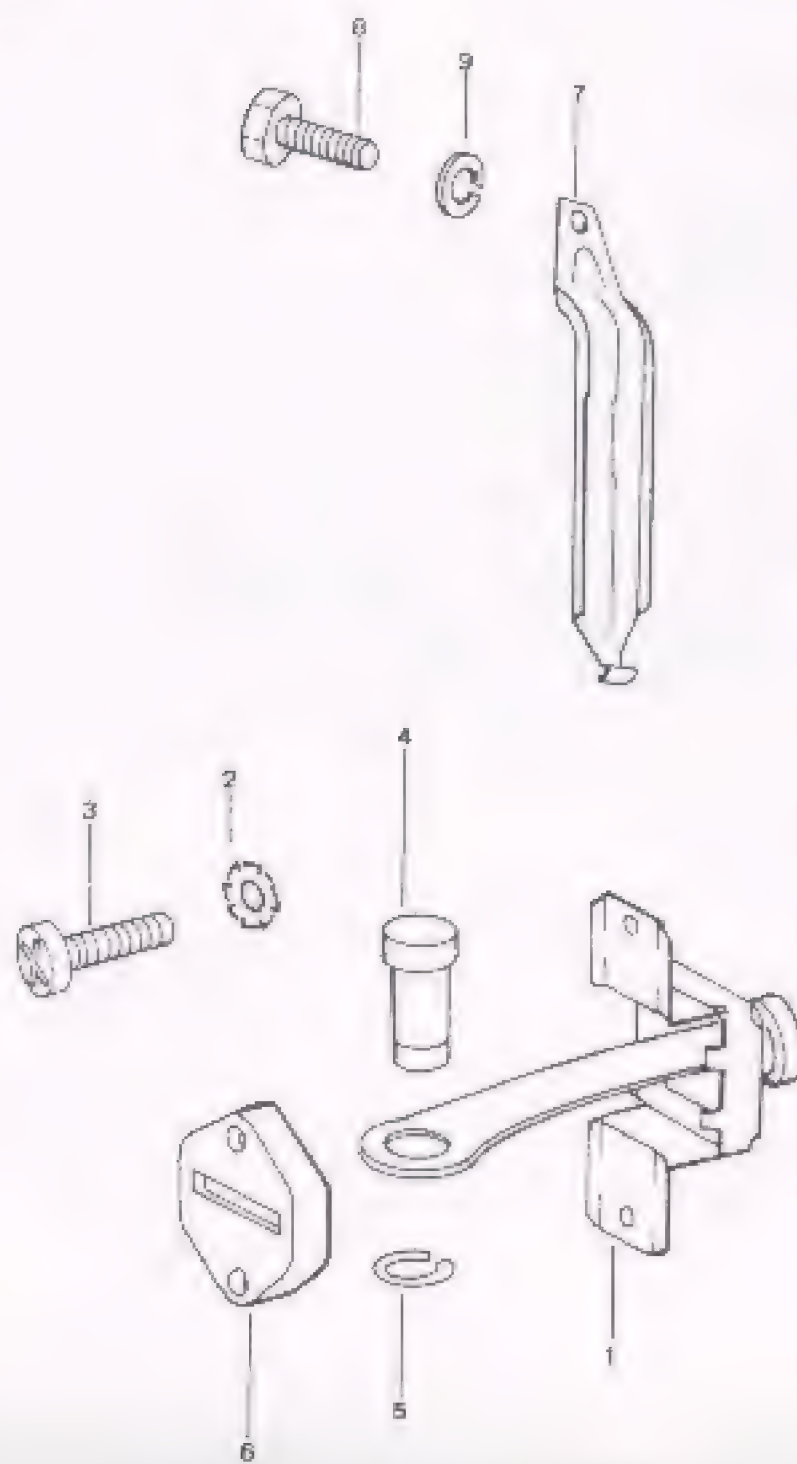
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		LIMITADOR E SUPORTE DO DESCANSA-BRAÇO DAS PORTAS	
1	113 837 249.1	Limitador da porta	2
2	N 012 106.1	Arruela dentada A 6,4 DIN 6796	4
3	N 014 139.1	Parafuso AM 6 x 12 DIN 7985	4
4	111 837 257	Pino do limitador da porta	2
5	N 012 455.1	Anel-trava 5 DIN 9045	2
6	111 837 267.2	Cobertura do limitador	2
7	113 837 307.1	Suporte do descanso-braço	2
8	N 010 210.12	Parafuso sextavado M 6 x 10 K DIN 933	2
9	111 805 243	Arruela de pressão	2



61



62







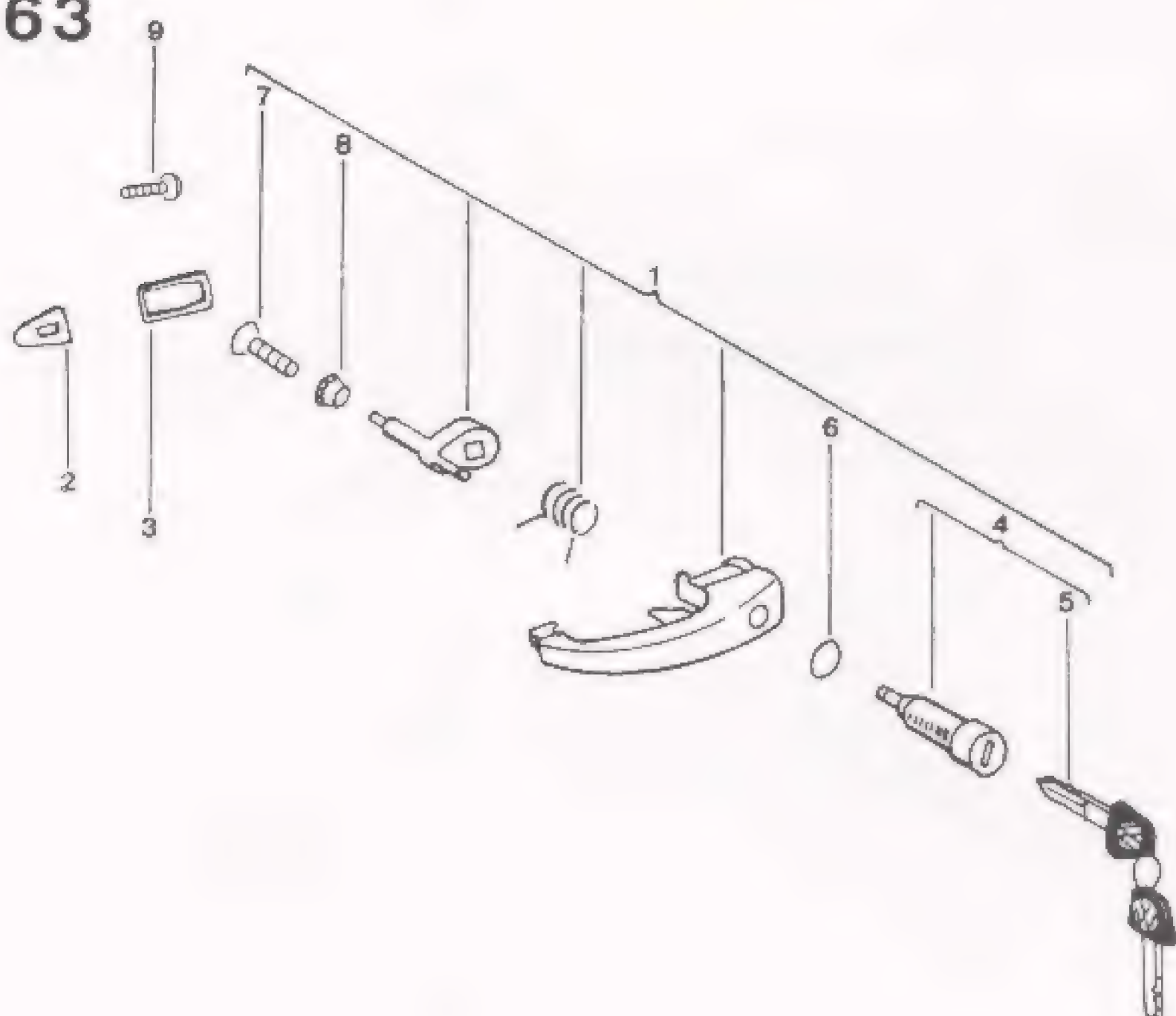
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1900
		MAÇANETAS EXTERNAS DAS PORTAS	
1	113 837 205.2	Maçaneta da porta (preto fosco) . . . . .	2
2	111 837 209 B	Calço anterior da maçaneta . . . . .	2
3	111 837 211 C	Calço posterior da maçaneta . . . . .	2
4	111 837 217 E	Cilindro com chave da maçaneta . . . . .	2
5	102 837 219.5	Chave em bruto (Hagal) com cabeça plástica . . . . .	2
(5)	102 837 219.6	Chave em bruto (Forin) com cabeça plástica . . . . .	2
(5)	102 837 219.7	Chave em bruto (F.S.P.) com cabeça plástica . . . . .	2
6	111 837 227 B	Vedação do cilindro da maçaneta . . . . .	2
7	N 014 207.9	Parafuso AM 4 x 8 DIN 7987 . . . . .	2
8	N 012 116.1	Arruela dentada V 4,3 DIN 6798 . . . . .	2
(9)	N 014 132.2 ]	Parafuso AM 6 x 10 DIN 7987 ] A escolher . . . . .	2
9	N 014 227.1 ]		
(9)	N 014 138.1 ]		
-	113 898 375.4	Jogo (Haga) de cilindro da porta, capuz do motor e trava de direcção com chave . . . . .	1
-	113 898 375.5	Jogo (Forin) de cilindro da porta, capuz do motor e trava de direcção com chave . . . . .	1
-	113 898 375.6	Jogo (F.S.P.) de cilindro da porta, capuz do motor e trava de direcção com chaves . . . . .	1
-	113 898 375.6	Jogo (F.S.P.) de cilindro da porta, capuz do motor e trava de direcção com chaves . . . . .	1



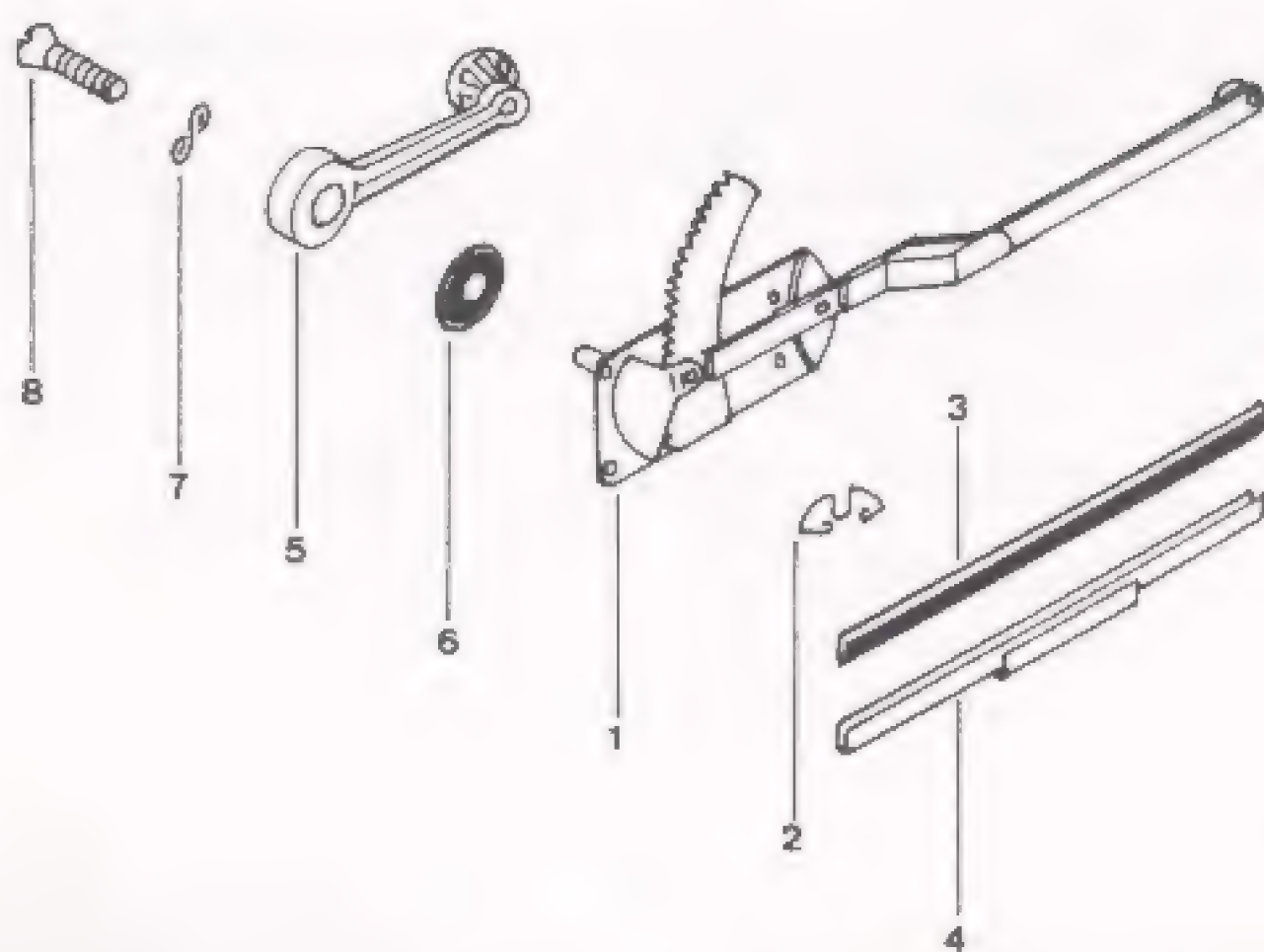
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1900
		MECANISMO DE ACIONAMENTO DOS VIDROS DAS PORTAS	
1	113 837 501.2	Mecanismo de acionamento do vidro esquerdo . . . . .	1
(1)	113 837 502.2	Mecanismo de acionamento do vidro direito . . . . .	1
-	113 837 963.1	Rebite de fixação do mecanismo DIN 1711 . . . . .	8
2	111 837 507 Z	Mola do mecanismo de acionamento do vidro . . . . .	2
3	Z6A 837 565	Canaleta inferior de apoio do vidro . . . . .	2
4	113 837 571.1	Suporte do vidro . . . . .	2
5	113 837 581.6	Manivela . . . . .	2
		Cor 05	
6	113 837 595.2	Rosera da manivela . . . . .	2
		Cores 06/07	
7	N 012 224.4	Arruela ondulada B 4 DIN 137 . . . . .	2
8	N 014 123.1	Parafuso AM 4 x 10 DIN 7985 . . . . .	2



63



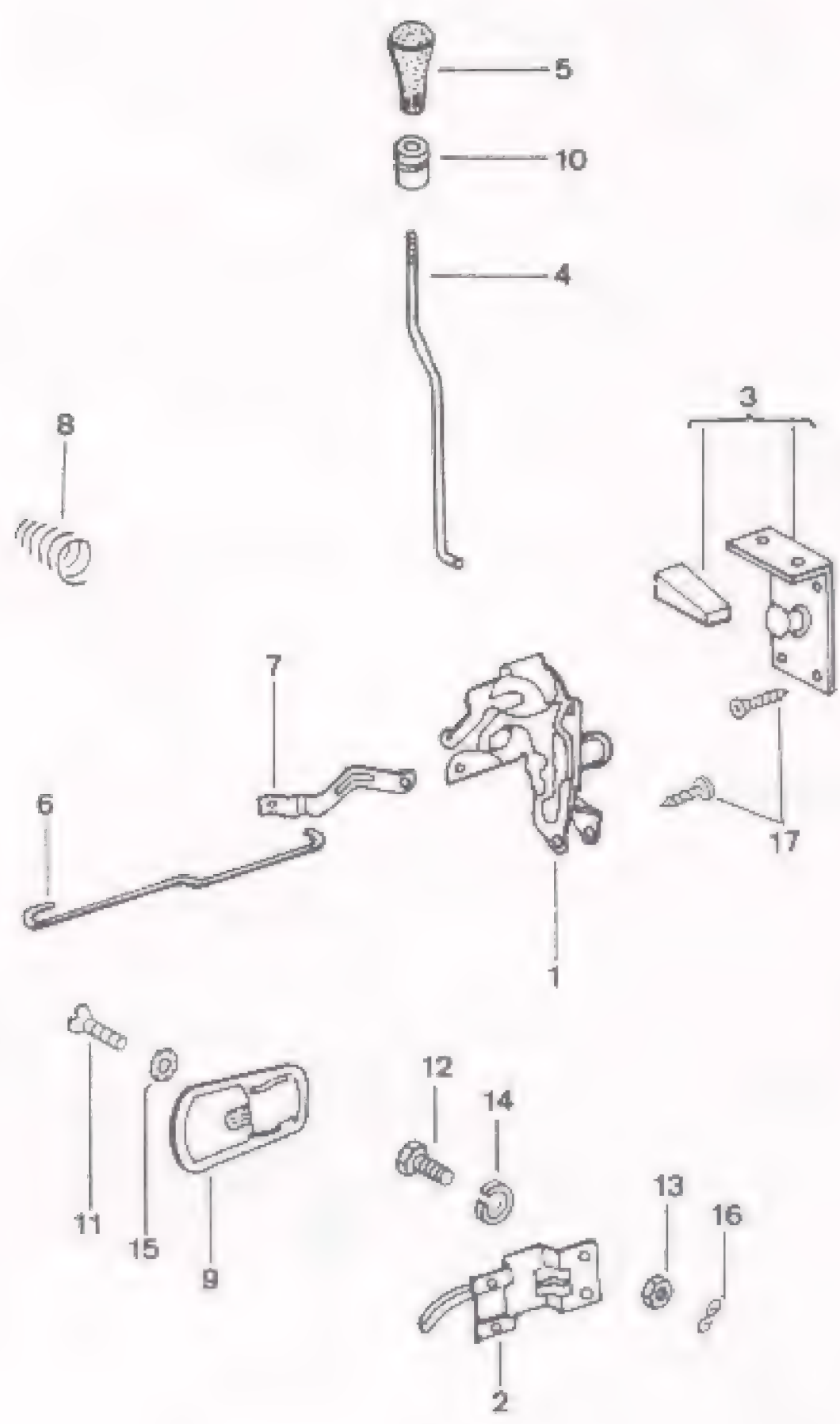
64







Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
FECHADURAS, MAÇANETAS INTERNAS E COMANDO DAS PORTAS			
1	102 837 015.1	Fechadura esquerda	1
(1)	102 837 016.1	Fechadura direita	1
2	104 837 019.1	Maçaneta interna esquerda Cor 06	1
(2)	104 837 020.1	Maçaneta interna direita Cor 06	1
3	113 837 035.2	Fecho da fechadura esquerda	1
(3)	113 837 036.2	Fecho da fechadura direita	1
4	113 837 183.1	Haste de comando esquerda	1
(4)	113 837 184.1	Haste de comando direita	1
5	305 837 187.1	Botão da haste Cor 06	2
6	113 837 193.1	Haste esquerda da fechadura	1
(6)	113 837 194.1	Haste direita da fechadura	1
7	131 837 199.1	Grampo de fixação da haste	2
8	113 837 229.1	Mola cônica da maçaneta	2
9	211 837 239.1	Moldura da maçaneta Cor 06	2
10	113 837 355.1	Roseta do botão da haste Cor 06	2
11	211 837 925.1	Parafuso escarado AM 5 x 10	2
12	N 010 210.12	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933	2
13	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 x 10 DIN 933	2
14	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127	2
15	N 012 125.1	Arruela dentada V 5,3 DIN 6797	2
16	N 012 227.2	Arruela ondulada A 6 DIN 137	2
17	N 014 228.2	Parafuso AM 6 x 12 DIN 7987	12





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		JANELA DEFLETORA DE VENTILAÇÃO E TRILHO-GUIA DO VIDRO DA PORTA	
1	113 837 409.2	Trilho anterior esquerdo com canaleta-guia . . . . .	1
(1)	113 837 410.2	Trilho anterior direito com canaleta-guia . . . . .	1
2	N 014 122.2	Parafuso AM 4 x 8 DIN 7985 . . . . .	4
3	N 012 221.2	Arruela ondulada A 4 DIN 137 . . . . .	4
4	N 010 210.12	Parafuso sextavado M 6 x 10 K DIN 933 . . . . .	6
5	113 837 419.1	Trilho posterior do vidro . . . . .	2
6	N 010 210.1	Parafuso sextavado M 6 x 10 DIN 933 . . . . .	1
7	N 012 227.2	Arruela ondulada A 6 DIN 137 . . . . .	3
8	111 837 421	Presilha da fixação do trilho . . . . .	2
9	N 013 988.1	Parafuso B 3,5 x 16 DIN 7982 . . . . .	8
10	131 837 449 Z	Encosto do trinco . . . . .	2
11	131 837 465 Z	Guarnição de vedação . . . . .	2
12	113 837 475.1	Guarnição de vedação . . . . .	2
13	113 837 605.1	Janela esquerda . . . . .	1
(13)	113 837 605.2	Janela esquerda . . . . . B 568	1
(13)	113 837 606.1	Janela direita . . . . .	1
(13)	113 837 606.2	Janela direita . . . . . B 568	1
14	113 837 625.1	Guarnição de vedação da janela esquerda . . . . .	1
(14)	113 837 626.1	Guarnição de vedação da janela direita . . . . .	1
15	113 837 631	Suporte da janela esquerda . . . . .	1
(15)	113 837 632	Suporte da janela direita . . . . .	1
16	111 837 637	Arruela de fibra . . . . .	2
17	N 013 661.2	Rebite B 4 x 8 DIN 7338 . . . . .	2
18	131 837 639 Z	Trinco da janela esquerda . . . . .	1
(18)	131 837 640 Z	Trinco da janela direita . . . . .	1
19	111 837 659 Z	Mola-prato . . . . .	2
20	113 837 683.1	Semi-braçadeira externa do eixo . . . . .	2
21	111 837 689	Semi-braçadeira interna do eixo . . . . .	2
22	N 010 215.9	Parafuso sextavado M 6 x 15 DIN 933 . . . . .	2
	111 837 807.1	Anti-ruído da porta . . . . .	2
23	102 837 973.1	Rebite 3 x 6 DIN 662 . . . . .	4
24	111 805 243	Arruela de pressão . . . . .	4
25	113 837 433.2	Canaleta-guia dianteira . . . . .	2
26	113 837 439.1	Canaleta-guia traseira . . . . .	2
—	113 898 505.1	Jogo de estribos . . . . .	1
—	113 898 839.3	Jogo de canaletas-guia . . . . .	2





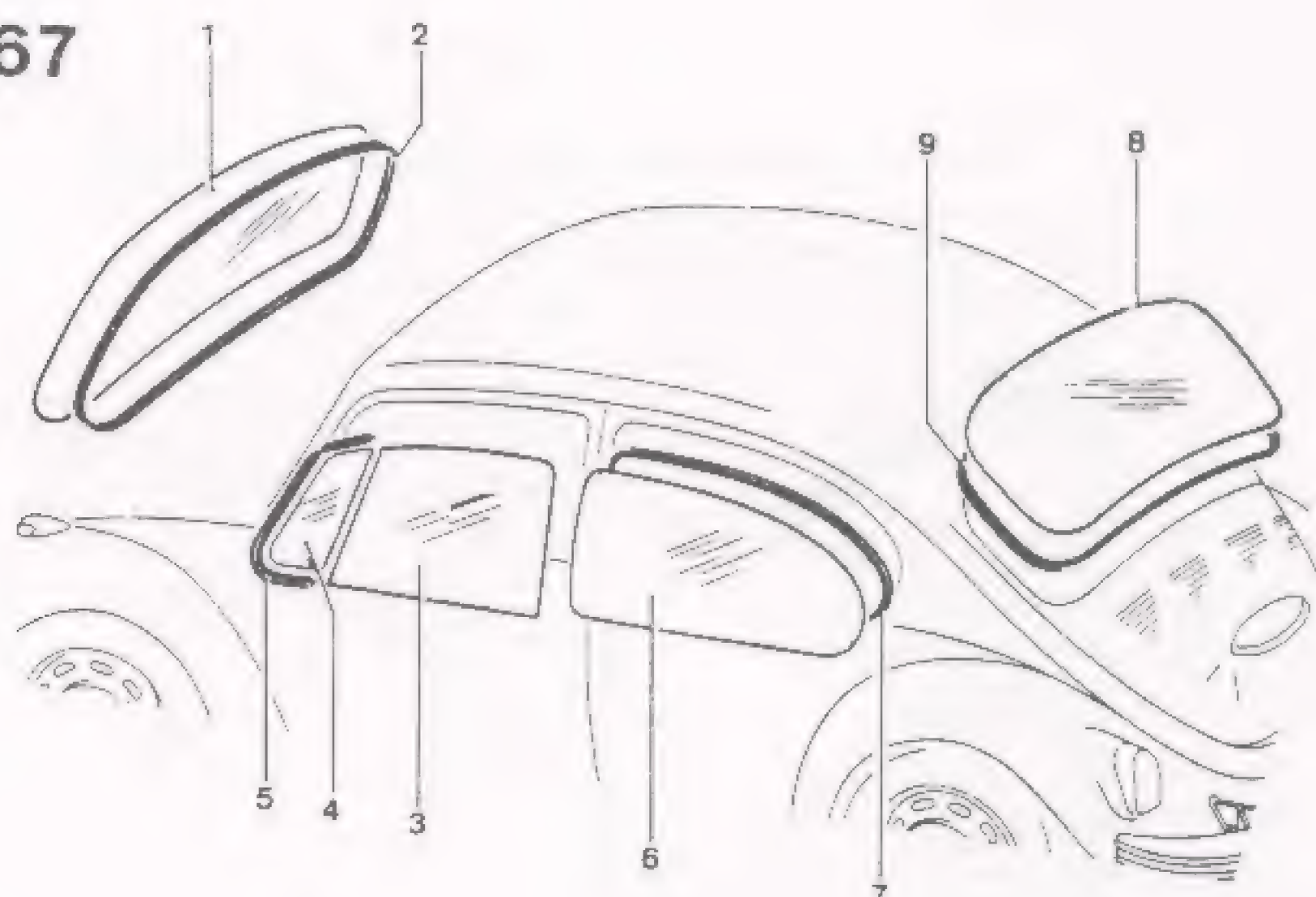


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>VIDROS E GUARNIÇÕES DE VEDAÇÃO</b>	
1	113 845 101.1	Pára-brisa	1
(1)	113 845 101.2	Pára-brisa B-568	1
2	113 845 121.2	Guarnição	1
3	113 845 201.1	Vidro	2
(3)	113 845 201.2	Vidro B-568	2
4	113 845 251.1	Vidro	2
(4)	113 845 251.2	Vidro B-568	2
5	102 845 271.1	Guarnição	2
6	113 845 301.1	Vidro fixo	2
(6)	113 845 301.2	Vidro fixo B-568	2
7	113 845 321.3	Guarnição	1
8	113 845 501.1	Vidro	1
(8)	113 845 501.2	Vidro B-568	1
(8)	113 845 501.3	Vidro B-102	1
(8)	113 845 501.4	Vidro B-102/B-568	1
9	113 845 521.2	Guarnição	1

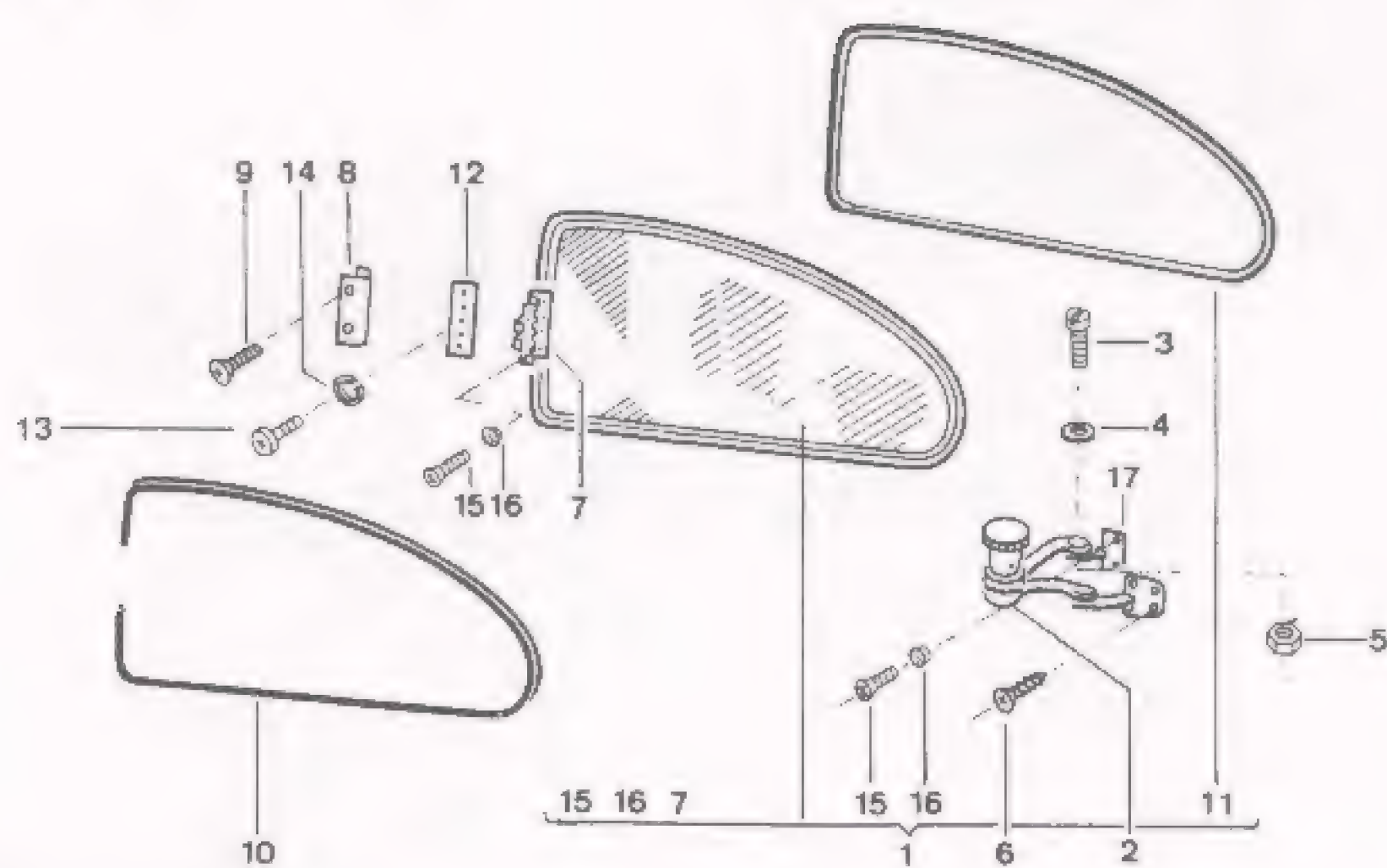


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>JANELA LATERAL BASCULANTE B-121</b>	
(1)	113 847 101.1	Janela esquerda	1
(1)	113 847 101.2	Janela esquerda B-568	1
1	113 847 102.1	Janela direita	1
(1)	113 847 102.2	Janela direita B-568	1
(2)	113 847 081	Trinco esquerdo	1
2	113 847 082	Trinco direito	1
3	N 010 877.2	Parafuso M 4 x 6 x 10 DIN 923	2
4	N 012 227.2	Arruela ondulada A 6 DIN 137	2
5	N 011 181.1	Porca sextavada auto-travante M 4 DIN 985	2
6	N 014 085.5	Parafuso B 3,5 x 9,5 DIN 7983	8
7	113 847 125 A	Dobradiça	2
8	113 847 129.1	Cobertura da dobradiça Cor 06	2
9	N 014 260.1	Parafuso AM 4 x 14 DIN 7988	4
10	113 847 131 A	Galão Cor 06	2
11	113 847 135 Z	Guarnição de vedação	2
12	113 847 139	Chapa roscada	2
13	N 014 122.2	Parafuso B 3,5 x 9,5 DIN 7985	6
14	N 012 004.2	Arruela de pressão B 4 DIN 127	8
15	N 014 207.9	Parafuso AM 4 x 8 DIN 7987	12
16	N 012 116.1	Arruela dentada V 4,3 DIN 6798	12
17	113 847 263	Suporte da dobradiça	2

67



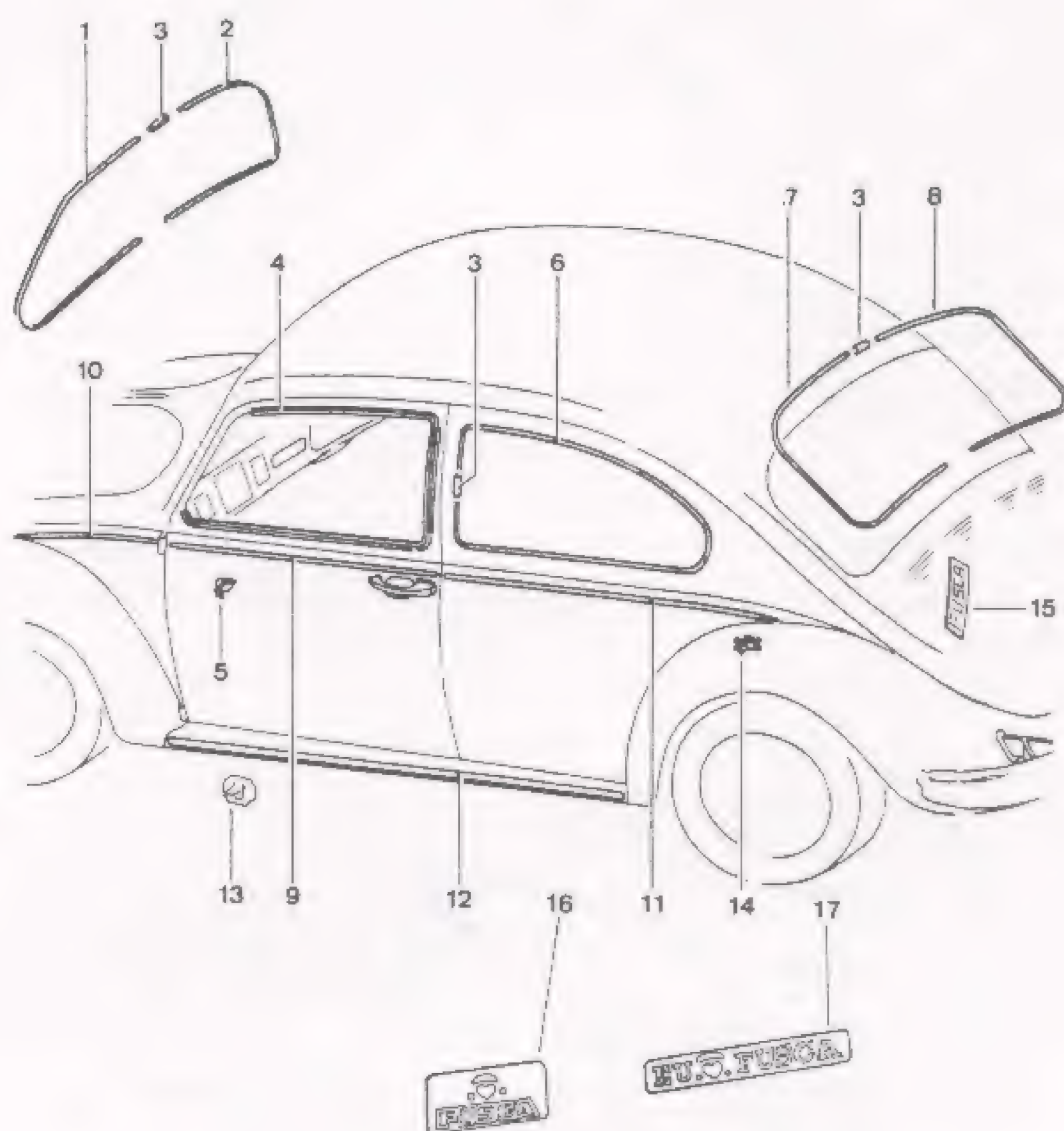
68







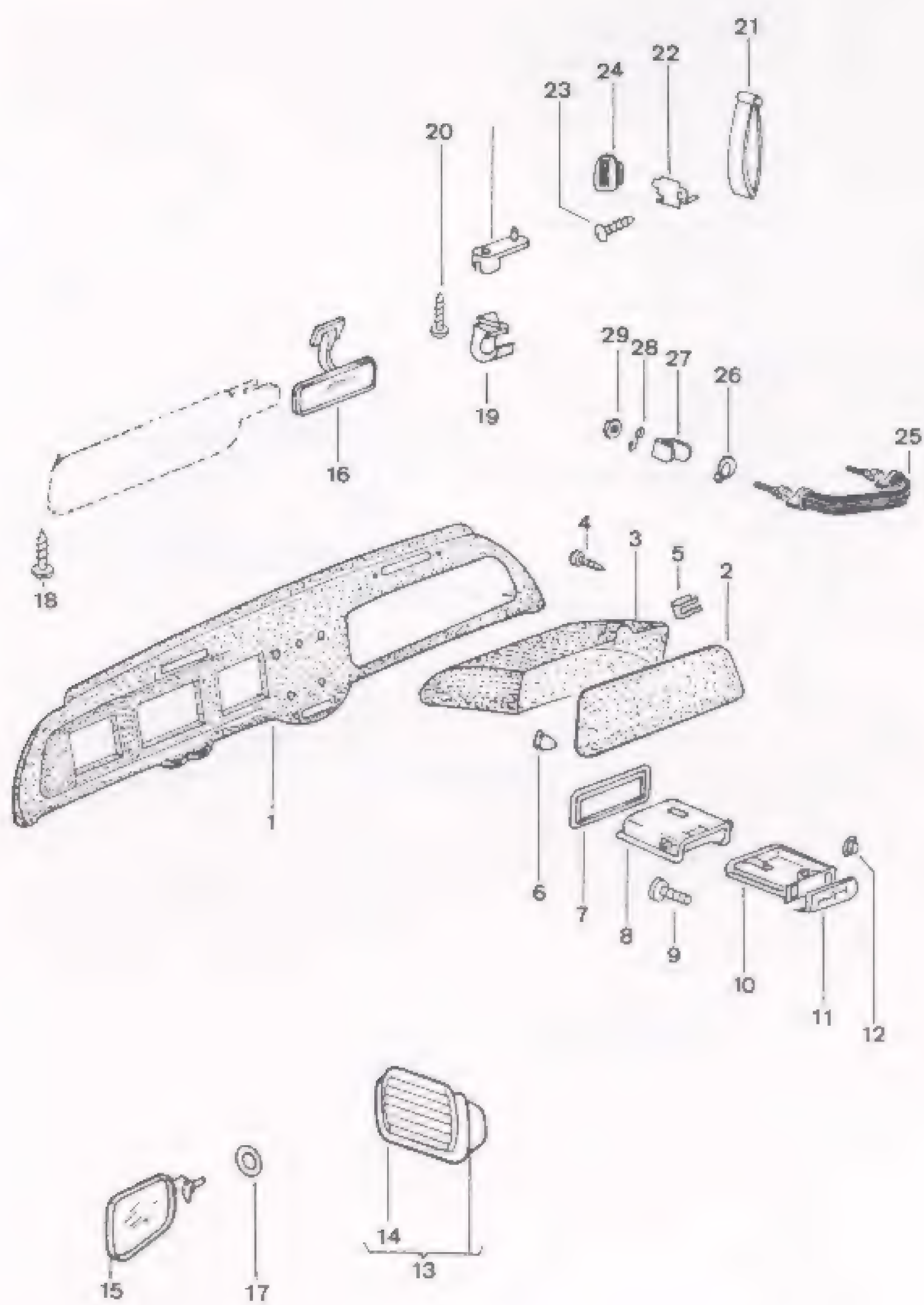
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		FRISOS	
1	113 853 305.1	Frise esquerdo do pára-brisa	1
2	113 853 306.1	Frise direito do pára-brisa	1
3	113 853 309.1	Luva do friso	6
4	113 853 321.1	Frise da janela da porta esquerda	1
(4)	113 853 322.1	Frise da janela da porta direita	1
5	113 853 329	Grampo do frise da janela da porta	12
6	113 853 345.1	Frise da janela lateral fixa esquerda	1
(6)	113 853 346.1	Frise da janela lateral fixa direita	1
7	113 853 355.1	Frise esquerdo do vidro traseiro	1
8	113 853 356.1	Frise direito do vidro traseiro	1
9	113 853 515.1	Frise da porta	2
10	113 853 525.1	Frise lateral dianteiro esquerdo	1
(10)	113 853 526.1	Frise lateral dianteiro direito	1
11	113 853 535.1	Frise lateral traseiro esquerdo	1
(11)	113 853 536.1	Frise lateral traseiro direito	1
12	113 853 555.1	Frise do estribo	2
(12)	113 853 555.2	Frise (pretal) do estribo S-715	2
13	113 853 559.1	Chapa de fixação do frise do estribo	10
14	113 853 585.1	Grampo do frise	33
15	113 853 687.13	Letreiro "Fusca" do capuz do motor	1
16	113 853 687.17	Emblema do painel lateral S-715	2
17	113 853 687.18	Emblema do vidro traseiro S-715	1





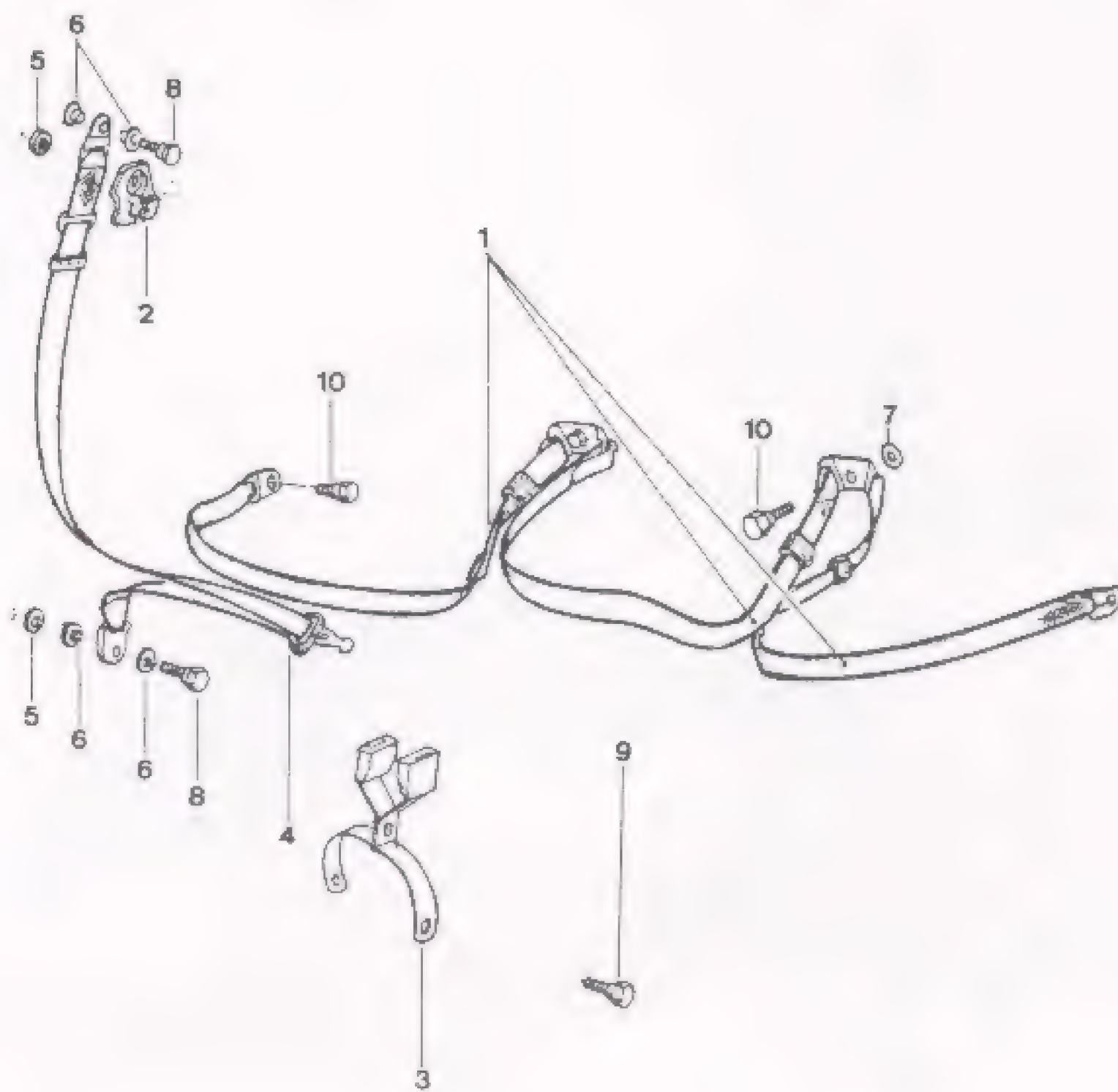


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		EQUIPAMENTOS DO PAINEL DE INSTRUMENTOS, ESPELHO RETROVISOR, ALÇAS E CINZEIRO LATERAL	
1	113 857 051.13	Revestimento do painel Cor 06	1
2	113 857 097.1	Tampa do porta-luvas Cor 06	1
3	113 857 101.1	Porta-luvas	1
4	N 013 972.1	Parafuso B 4,8 x 25 DIN 7981	1
5	N 015 421.1	Porca rápida B 4,8 x 20	1
6	113 857 145.3	Coxim da tampa	2
-	113 857 171.5	Mola da tampa	1
7	113 857 233.1	Cobertura da abertura do rádio F ZEP 09/84	1
(7)	231 857 233.1	Cobertura da abertura do rádio	1
8	113 857 305.2	Carcapa do cinzeiro do painel	1
9	N 011 389.1	Parafuso 4,8 x 13 DIN 7971	2
10	111 857 331.2	Cinzeiro do painel	1
11	02 857 351.1	Tampa do cinzeiro do painel Cor 06	1
12	N 012 054.1	Chapa-trava	2
13	113 857 405.1	Cinzeiro (plástico) da lateral Cor 06	1
14	113 857 421.1	Gaveta do cinzeiro da lateral Cor 06	1
-	113 857 425.1	Mola da gaveta do cinzeiro	1
15	113 857 501.4	Espelho retrovisor externo esquerdo (preto)	1
(15)	113 857 502.2	Espelho retrovisor externo direito (preto) B-138	1
16	113 857 511.2	Espelho retrovisor interno Cor 06	1
(16)	113 857 511.3	Espelho retrovisor interno anti-ofuscante Cor 06 B-206 + B-472	1
17	111 857 543	Junta de borracha do espelho retrovisor externo	1
18	N 014 094.2	Parafuso B 4,2 x 16 DIN 7983	4
19	Z8A 857 561	Suporte do pára-sol Cor 06	2
20	N 013 906.13	Parafuso B 4,2 x 13 DIN 7981	2
21	113 857 611.1	Alça de segurança Cor 06	1
22	113 857 635.2	Cabide	1
23	N 014 210.1	Parafuso AM 4 x 15 DIN 7987	2
24	113 857 637.2	Gancho plástico do cabide Cor 06	1
25	113 857 643.1	Alça de segurança Cor 06	1
26	113 857 647.1	Calço esquerdo da alça Cor 06	1
(26)	113 857 648.1	Calço direito da alça Cor 06	1
27	151 857 655.A	Calço da alça	2
28	N 012 228.2	Arruela ondulada B 8 DIN 137	2
29	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	2





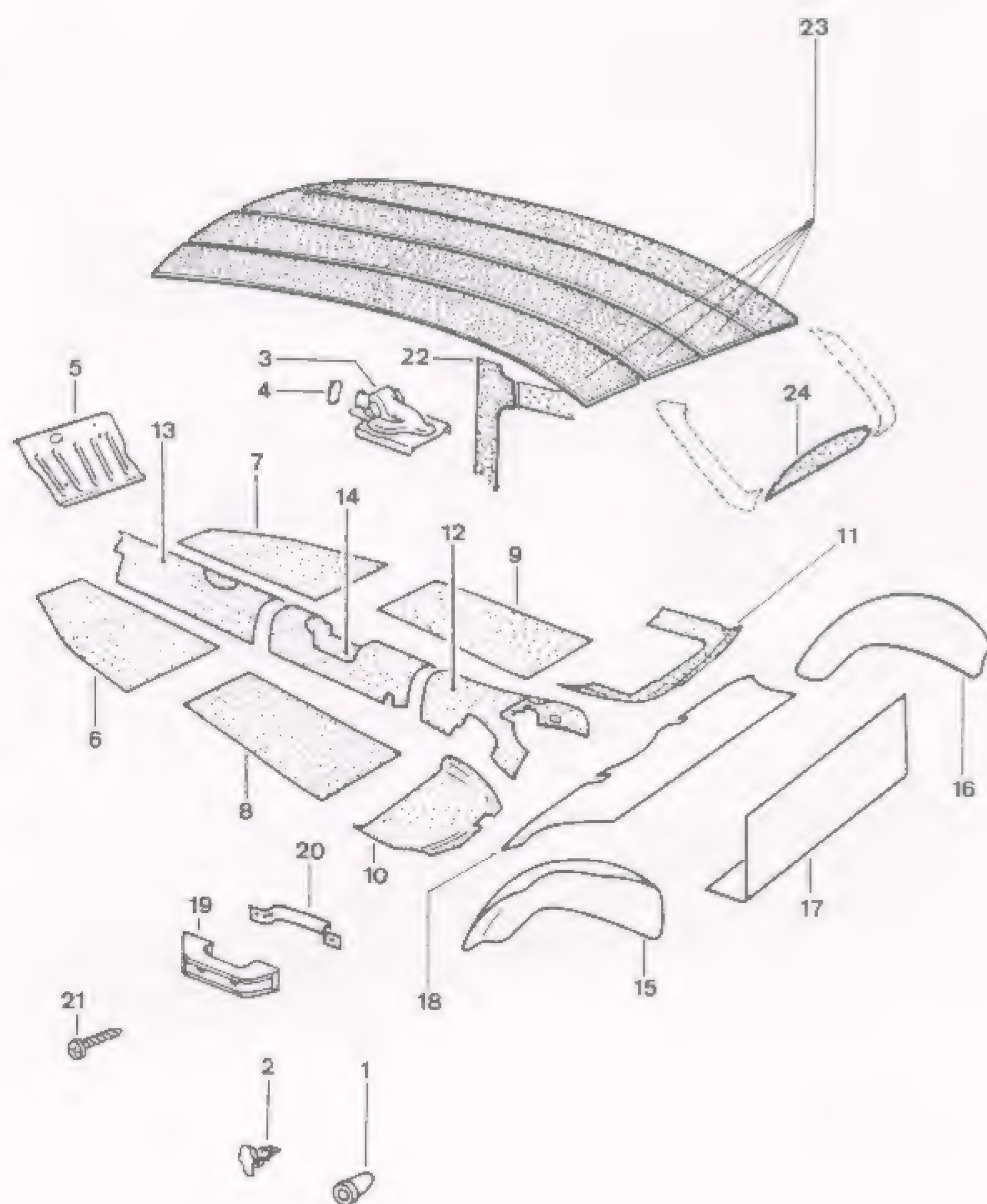
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>CINTO DE SEGURANÇA COM 3 PONTOS DE ANCORAGEM</b> F ZEP 01/84	
(11)	113 857 706.6	Cinto traseiro (Chris) ..... Cor 06	1
(11)	113 857 706.7	Cinto traseiro (Resil) ..... Cor 06	1
1	113 857 706.8	Cinto traseiro (Huziteka) ..... Cor 06	1
(12)	113 857 719.6	Capa de cobertura (Chris/Resil) ..... Cor 06	2
2	113 857 719.7	Capa de cobertura (Huziteka) ..... Cor 06	2
(13)	113 857 723.2	Fivela do cinto dianteiro (Chris) ..... Cor 06	1
(13)	113 857 723.3	Fivela do cinto dianteiro (Resil) ..... Cor 06	1
3	113 857 723.4	Fivela do cinto dianteiro (Huziteka) ..... Cor 06	1
(14)	113 857 753.2	Cinto dianteiro (Chris) ..... Cor 06	2
(14)	113 857 753.3	Cinto dianteiro (Resil) ..... Cor 06	2
4	113 857 753.4	Cinto dianteiro (Huziteka) ..... Cor 06	2
5	111 857 707 A	Arruela distanciadora ..... Cor 06	4
6	111 857 771 A	Bucha distanciadora ..... Cor 06	6
7	111 857 779	Arruela de vedação ..... Cor 06	2
8	111 857 793 C	Parafuso sextavado ..... Cor 06	4
9	111 857 799	Parafuso sextavado ..... Cor 06	2
10	111 857 799 A	Parafuso sextavado ..... Cor 06	4







Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
ANTI-RUIDO E FIXAÇÃO DO REVESTIMENTO			
1	113 857 219.1	Junta do grampo . . . . .	8
(2)	N 014 386.2	Grampo A 2,8 . . . . .	5
2	N 014 389.3	Grampo B 11 . . . . .	41
3	113 863 341 Z	Coifa protetora da alavanca do freio . . . . .	1
4	113 863 345 A	Anel de fechamento da coifa protetora . . . . .	1
5	113 863 691.1	Apoio dos pés do acompanhante . . . . .	1
6	113 863 743.2	Anti-ruido . . . . .	1
7	113 863 744.2	Anti-ruido . . . . .	1
8	113 863 745.3	Anti-ruido . . . . .	1
9	113 863 746.3	Anti-ruido . . . . .	1
10	113 863 851.2	Anti-ruido . . . . .	1
11	113 863 852.2	Anti-ruido . . . . .	1
12	113 863 861.3	Anti-ruido . . . . .	1
13	113 863 871.2	Anti-ruido . . . . .	1
14	113 863 873.2	Anti-ruido . . . . .	1
15	113 863 881.1	Anti-ruido . . . . .	1
16	113 863 882.1	Anti-ruido . . . . .	1
—	113 863 883.1	Chumaco do porta-pacotes F ZEP 07/84 . . . . .	13
(17)	113 863 891.1	Anti-ruido . . . . . ZEP 06/84 . . . . .	1
17	113 863 891.2	Anti-ruido . . . . . F ZEP 07/84 . . . . .	1
(18)	113 863 893.1	Anti-ruido . . . . . F ZEP 06/84 . . . . .	1
18	113 863 893.2	Anti-ruido . . . . . F ZEP 07/84 . . . . .	1
—	113 863 895.1	Anti-ruido . . . . .	1
19	305 867 171.2	Descansa-braço } A escolher . . . . . Cor 06 . . . . .	2
(19)	305 867 171.3		
20	113 867 183	Suporte de fixação do descanso-braço . . . . .	2
21	N 014 144.1	Parafuso AM 6 x 25 DIN 7985 . . . . .	4
22	113 867 365 A	Vivo plástico da moldura da porta . . . . . Cor 06 . . . . .	2
23	113 867 809	Feltro anti-ruido do tecto . . . . .	4
24	113 867 853.1	Anti-ruido inferior da janela traseira . . . . .	1

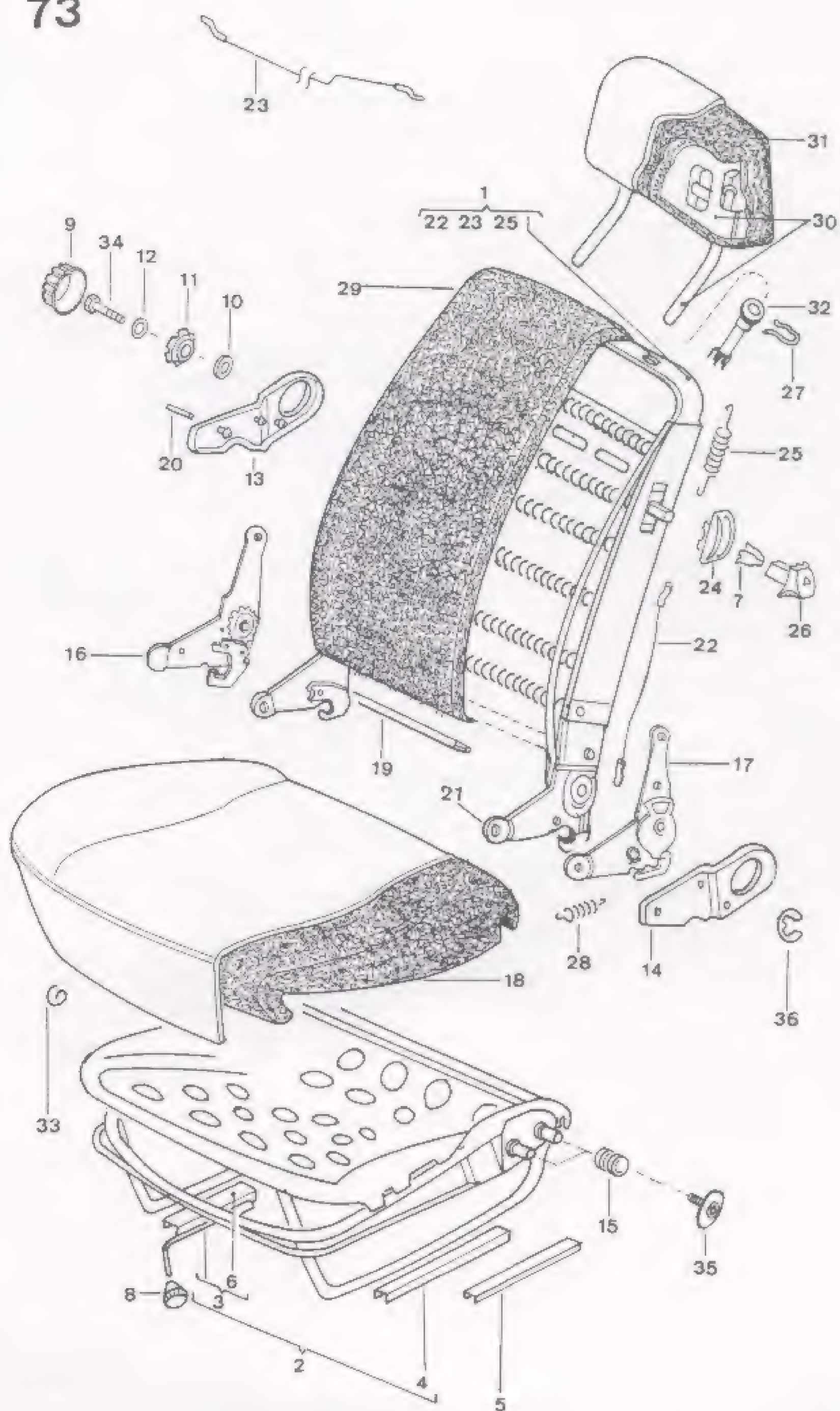






Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>BANCO DIANTEIRO</b>	
(1)	ZBC 881 045 B	Quadro do encosto esquerdo ..... B-116	1
1	ZBC 881 045 C	Quadro do encosto esquerdo ..... B-116	1
(1)	ZBC 881 046 B	Quadro do encosto direito ..... B-116	1
(1)	ZBC 881 046 C	Quadro do encosto direito ..... B-116	1
2	113 881 107.10	Armação do assento ..... B-116	2
3	113 881 206.1	Trilho direito com mecanismo de travamento ..... B-116	2
4	113 881 212.1	Trilho esquerdo ..... B-116	2
5	102 881 213.1	Cobertura de deslize ..... B-116	4
6	113 881 243	Mola do trilho direito ..... B-116	2
7	311 881 247	Grampo ..... B-116	2
8	111 881 251 B	Botão da alavanca travadora ..... B-116	2
9	305 881 269.1	Manopla ..... Cor 06 B-116	2
10	305 881 277.1	Anel distanciador ..... B-116	2
11	305 881 279.1	Suporte da manopla ..... B-116	2
12	305 881 283.1	Arruela da manopla ..... B-116	2
13	305 881 291.1	Cobertura interna esquerda ..... Cor 06 B-116	1
(13)	305 881 292.1	Cobertura interna direita ..... Cor 06 B-116	1
14	305 881 293.1	Cobertura externa esquerda ..... Cor 06 B-116	1
(14)	305 881 294.1	Cobertura externa direita ..... Cor 06 B-116	1
15	305 881 295.2	Capa de cobertura ..... Cores 06/17	4
16	305 881 321.2	Mecanismo reclinador interno esquerdo ..... B-116	1
(16)	305 881 322.2	Mecanismo reclinador interno direito ..... B-116	1
(17)	305 881 323.2	Mecanismo reclinador externo esquerdo ..... B-116	1
(17)	305 881 324.2	Mecanismo reclinador externo direito ..... B-116	1
18	305 881 375.2	Manta do assento ..... B-116	2
19	171 881 491 A	Haste de acionamento do mecanismo reclinador ..... B-116	2
20	ZBA 881 500	Pino ..... Cor 06 B-116	8
21	305 881 552.3	Prolongamento externo direito e interno esquerdo ..... B-116	2
22	305 881 595.1	Cabo anterior de acionamento da trava ..... B-116	2
23	305 881 596.1	Cabo posterior de acionamento da trava ..... B-116	2
24	371 881 607	Remate-guia do botão ..... Cor 06	2
25	311 881 619	Mola da alavanca de regulação ..... B-116	2
26	ZBA 881 633	Botão da alavanca de regulação ..... Cor 06	2
27	305 881 635.1	Grampo de fixação ..... B-229	4
28	305 881 639.1	Mola do gancho de travamento ..... B-116	4
29	171 881 775 AN	Manta do encosto ..... B-116	2
30	171 881 905 B	Quadro ..... B-229	2
31	171 881 931 A	Manta ..... B-116	2





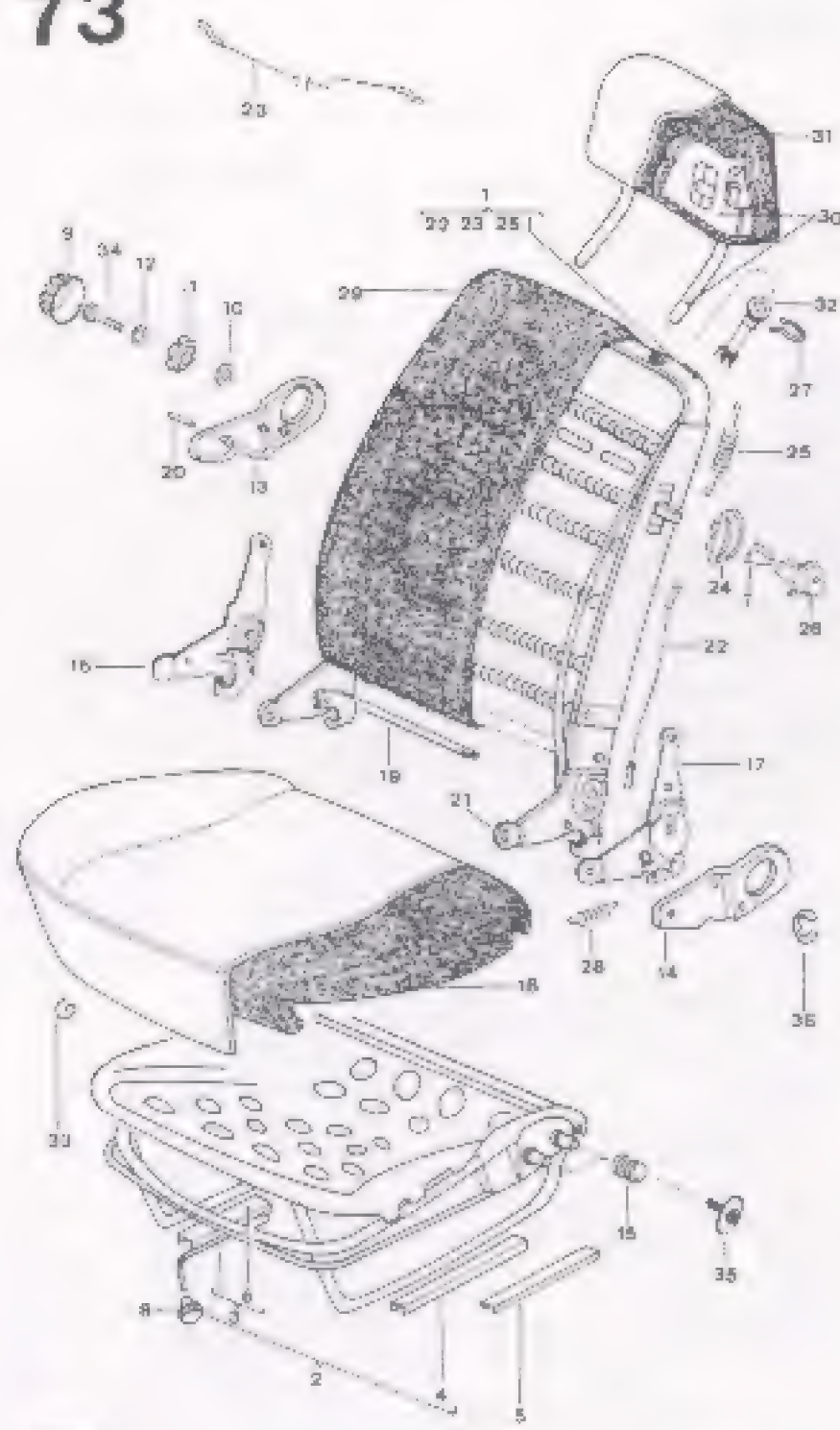


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
32	171 881 939 A	Bucha-guia ..... Cor 05 B-229	4
33	111 881 991	Grampo .....	12
34	N 010 208.4	Parafuso sextavado M 6 x 8 DIN 933 ..... B-116	2
35	N 900 457.01	Parafuso cabeça panela M 6 x 15 DIN 7985 com fenda em cruz .....	4
36	N 900 527.01	Anel-trava 8 .....	4

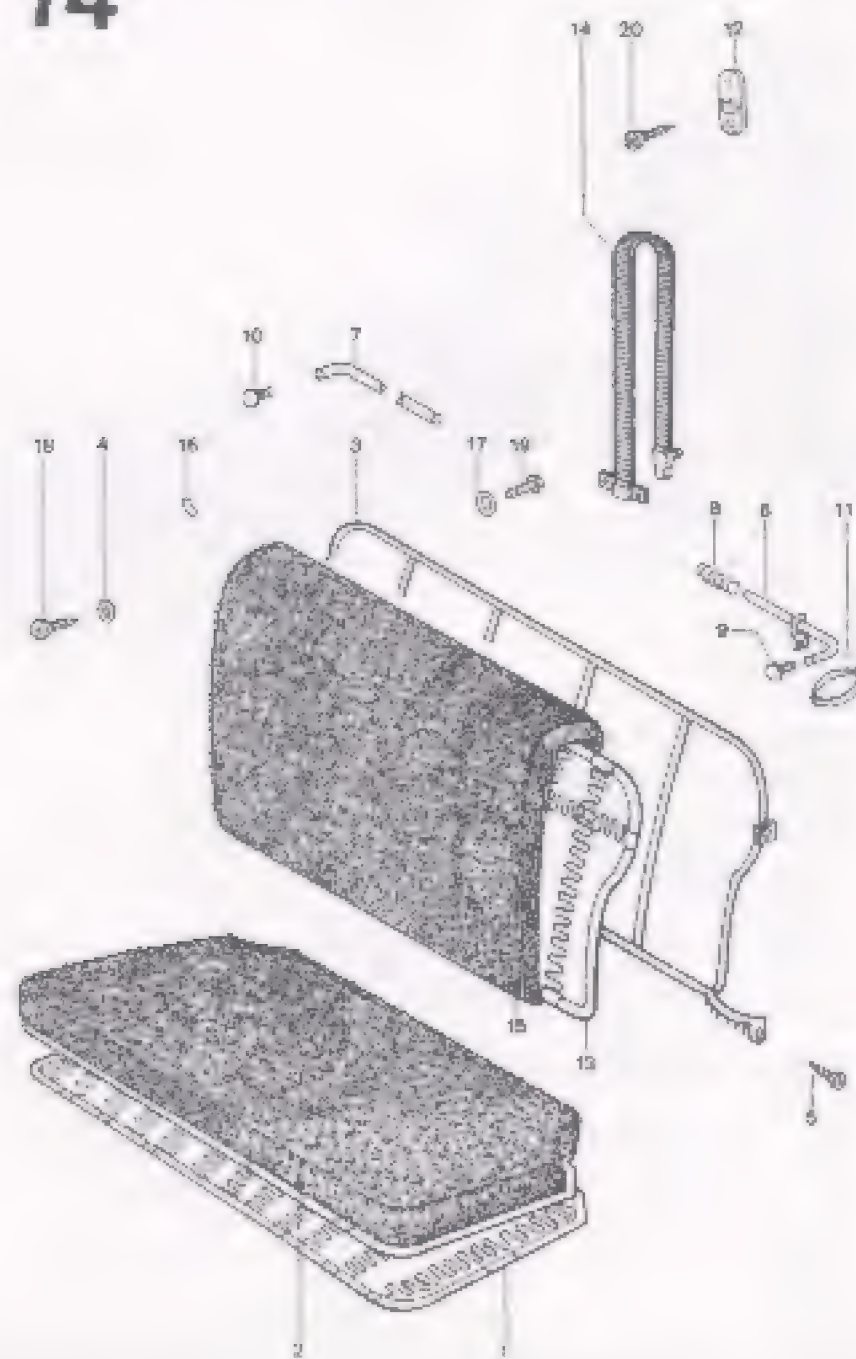
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
BANCO TRASEIRO			
1	111 885 305.1	Molejo do assento	1
2	113 885 375 ZA	Manta do assento	1
3	113 885 511.2	Armação do encosto	1
4	111 885 553 C	Batente do encosto	2
5	111 885 591 A	Parafuso sextavado fixador do encosto	2
6	102 885 651.1	Alavanca do comando com trava esquerda	1
7	113 885 654.1	Trava direita	1
8	111 885 657	Mola de alavanca de comando	1
9	113 885 661.1	Tampão da trava esquerda	1
10	113 885 662.1	Tampão da trava direita	1
11	113 885 665.1	Alça da alavanca de comando Cor 06	1
12	111 867 329 A	Batente esquerdo da trava	1
1121	111 867 330 A	Batente direito da trava	1
13	113 885 705.1	Molejo do encosto	1
14	111 885 741.1	Cinto de fixação Cor 06	1
15	102 885 775.1	Manta do encosto	1
16	111 881 991	Grampo de fixação dos revestimentos	x
17	N 011 522.3	Arruela lisa A 4,3 DIN 125	17
18	N 013 961.2	Parafuso auto-atarraxante B 3,9 x 13 DIN 7981	2
19	N 013 964.1	Parafuso lenticular B 4,2 x 16 DIN 7981	17
20	N 014 002.1	Parafuso B 6,3 x 22 DIN 7982	4



73



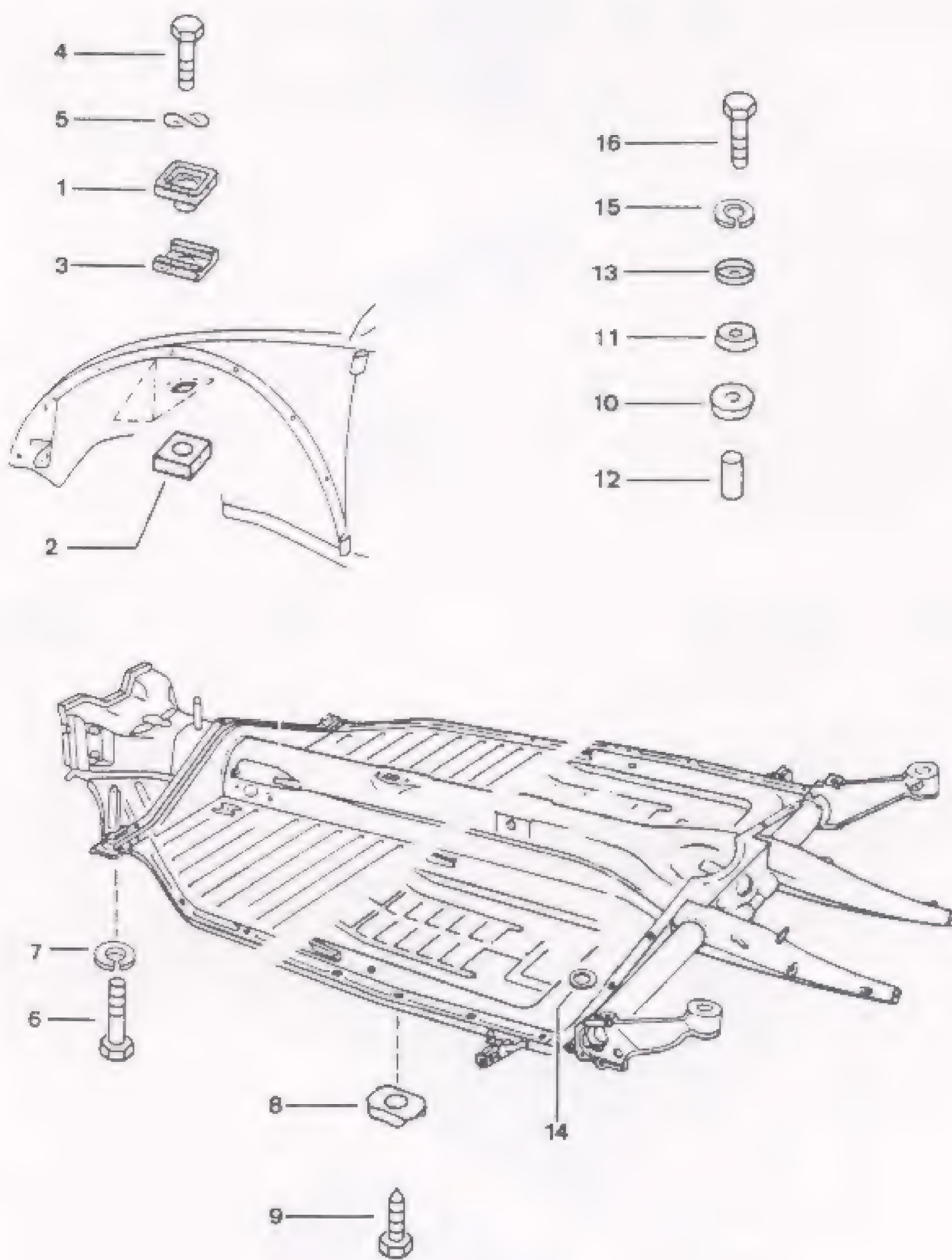
74





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>FIXAÇÃO DA CARROÇARIA NO CHASSI</b>	
1	113 899 111.1	Chapa de reforço	2
2	111 899 115.A	Base inferior	2
3	111 899 123.A	Base superior	2
4	N 010 254.4	Parafuso sextavado M 10 x 25 DIN 933	2
5	N 012 230.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	2
6	113 701 971.1	Parafuso sextavado M 10	4
7	211 707 189	Arruela de pressão	4
8	311 899 131	Chapa de reforço	20
9	111 899 145	Parafuso sextavado	22
10	113 899 155.1	Base inferior	2
11	113 899 157.1	Base superior	2
12	113 899 161.1	Tubo distanciador	2
13	113 899 163.1	Prato de apoio	2
14	311 199 125	Arruela	2
15	N 012 010.0	Arruela de pressão B 10 DIN 127	2
16	N 010 451.1	Parafuso sextavado M 10 x 50 DIN 931	2

Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
113 098 153.1		<b>JOGO DE PROTETORES DE BORRACHA DOS PARA-CHOQUES</b>	
	113 807 153.1	Protetor de borracha dianteiro	1
	102 807 249.1	Grampo do protetor	22
	113 807 353.1	Protetor de borracha traseiro	1
	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934	4
	N 011 557.2	Arruela lisa 6,4 DIN 433	4
		<b>JOGO DE CILINDROS DA PORTA, CAPUZ DO MOTOR E TRAVA DE DIREÇÃO COM CHAVES</b>	
113 898 375.4		(HAGAI	
113 898 375.5		(FORINI	
113 898 375.6		(F.S.P.)	
	+ 111 827 573.1	Cilindro da fechadura do capuz do motor	1
	111 837 217.E	Cilindro da maçaneta externa da porta	2
	+ 113 837 219.1	Chave	2
	+ ZBA 837 220	Anel para as chaves	1
	143 905 855.1	Cilindro da trava de direção	1
113 898 839.3		<b>JOGO DE CANALETAS-GUIA DO VIDRO DA PORTA</b>	
	113 837 433.2	Canaleta-guia dianteira	1
	113 837 439.1	Canaleta-guia traseira	1





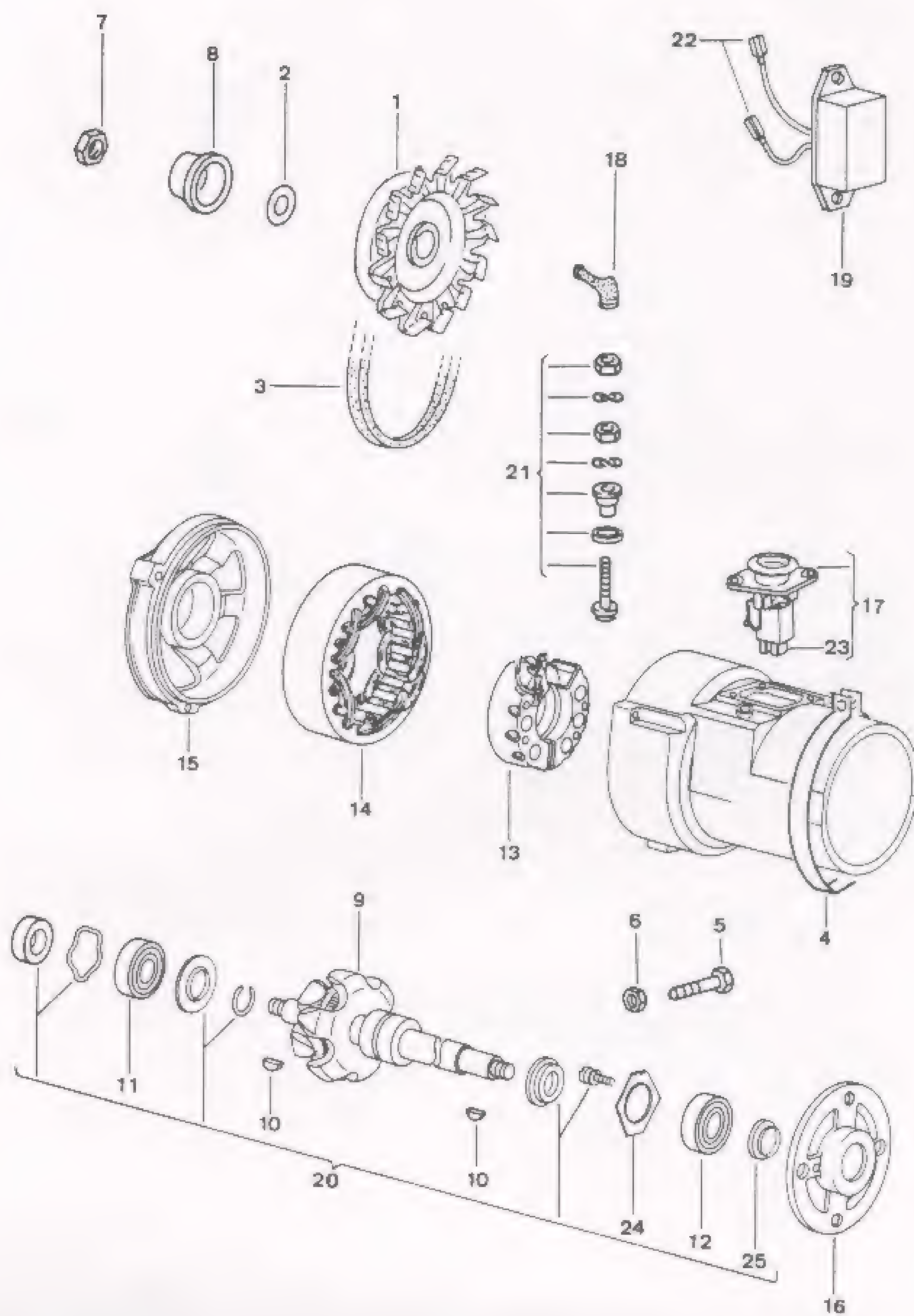
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ALTERNADOR COM REGULADOR INCORPORADO 8-086	
-	040 903 023.1	Alternador 35A — 12V   A escolher	1
-	040 903 023.5	(Bosch/Wapsal)	
1	040 903 109.6	Polia aletada	1
2	040 903 131.1	Arruela espaçadora	2
(2)	111 903 131.1	Arruela espaçadora 0,5	3
3	040 903 137.3	Correia	1
	F	ZDP 06/84	
(3)	040 903 137.5	Correia	1
	F ZDP	07/84	
4	040 903 141.1	Cinta	1
5	N 010 242.12	Parafuso sextavado M 8 x 25 DIN 933	1
6	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	1
7	N 011 162.2	Porca sextavada SW 19 — M 12 x 1,5	1
8	111 903 183.1	Arruela de encosto da polia	1
9	102 903 213.1	Induzido para 040 903 023.1	1
(9)	040 903 213.4	Induzido para 040 903 023.5	1
10	N 012 705.1	Chaveta 3 x 5 DIN 6888	1
11	102 903 221.1	Rolamento (lado polia) para 040 903 023.1	1
(11)	105 903 221.2	Rolamento (lado polia) para 040 903 023.5	1
12	111 903 221.2	Rolamento (lado coletor) para 040 903 023.1/023.5	1
13	040 903 350.2	Suporte com diodo (+) e de excitação para 040 903 023.1	1
(13)	040 903 350.7	Suporte com diodo (-) para 040 903 023.5	1
(13)	040 903 350.9	Suporte com diodo (+) para 040 903 023.5	1
14	105 903 351.1	Estator para 040 903 023.1	1
(14)	040 903 351.3	Estator para 040 903 023.5	1
(13)	Z8A 903 355.A	Diodo negativo para 040 903 023.5	3
(13)	Z8A 903 357.A	Diodo positivo para 040 903 023.5	3
(13)	Z8A 903 360.A	Diodo de excitação para 040 903 023.5	2
(13)	102 903 360.2	Diodo de excitação para 040 903 023.5	2
15	102 903 500.1	Tampa (lado polia) para 040 903 023.1	1
(15)	040 903 500.5	Tampa (lado ventoinha) para 040 903 023.5	1
16	102 903 501.1	Tampa (lado ventoinha) para 040 903 023.1	1
(16)	102 903 501.2	Tampa (lado polia) para 040 903 023.5	1
17	040 903 503.1	Porta-escovas para 040 903 023.1	1
(17)	040 903 503.2	Porta-escovas para 040 903 023.5	1
18	105 903 795.1	Coifa de borracha	1
19	040 903 803.3	Regulador de tensão para 040 903 023.1	1
(19)	040 903 803.2	Regulador de tensão para 040 903 023.5	1
20	102 903 999.2	Jogo de reparo para 040 903 023.1	1
21	102 903 999.3	Jogo de reparo da ligação para 040 903 023.1	1
(20)	102 903 999.4	Jogo de reparo para 040 903 023.5	1
22	040 971 999.1	Terminal 4,8 x 1 do regulador 040 903 023.5	1
23	Z8A 998 513.A	Jogo de escovas com molas para 040 903 023.1	1
(23)	Z8A 998 513.E	Jogo de escovas com molas para 040 903 023.5	1
24	040 903 543.1	Tampa do rolamento para 040 903 023.5	1
25	040 903 994.1	Bucha para 040 903 023.5	1
-	040 998 221.2	Jogo de rolamento para 040 903 023.5	1







Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ALTERNADOR COM REGULADOR INCORPORADO B.087	
—	040 903 025.1	Alternador 50A 12V (Bosch) . . . . .	1
1	040 903 109.6	Polia aletada . . . . .	1
2	040 903 131.1	Arruela espaçadora . . . . .	2
121	111 903 131.1	Arruela espaçadora 0,5 . . . . .	3
3	040 903 137.3	Correia . . . . .	1
4	040 903 141.1	Cinta . . . . .	1
5	N 010 242.12	Parafuso sextavado M 8 x 25 DIN 933 . . . . .	1
6	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934 . . . . .	1
7	N 011 162.2	Porca sextavada SW 19 — M 12 x 1,5 . . . . .	1
8	111 903 183.1	Arruela de encosto da polia . . . . .	1
9	040 903 213.1	Induzido . . . . .	1
10	N 012 705.1	Chaveta 3 x 5 DIN 6888 . . . . .	1
11	102 903 221.1	Rolamento (lado polia) . . . . .	1
12	111 903 221.2	Rolamento (lado coletor) . . . . .	1
13	040 903 350.3	Suporte com diodo (+) . . . . .	1
14	040 903 351.2	Estator . . . . .	1
1131	ZBA 903 355 A	Diodo (-) . . . . .	1
1131	ZBA 903 357 A	Diodo (+) . . . . .	1
1131	ZBA 903 360 A	Diodo de excitação . . . . .	2
1131	102 903 360.2	Diodo de excitação . . . . .	2
15	040 903 500.1	Tampa (lado polia) . . . . .	1
16	102 903 501.1	Tampa (lado ventoinha) . . . . .	1
17	040 903 503.1	Porta-escovas . . . . .	1
18	105 903 795.1	Corfa de borracha . . . . .	1
19	040 903 803.3	Regulador de tensão . . . . .	1
20	102 903 999.2	Jogo de reparo . . . . .	1
21	102 903 999.3	Jogo de reparo . . . . .	1
22	040 971 999.1	Terminal 4,8 x 1 do regulador . . . . .	1
23	ZBA 998 513 A	Jogo de escovas com molas . . . . .	1
24	040 903 543.1	Tampa do rolamento . . . . .	1
25	040 903 994.1	Bucha . . . . .	1
—	040 998 221.2	Jogo de rolamentos . . . . .	1

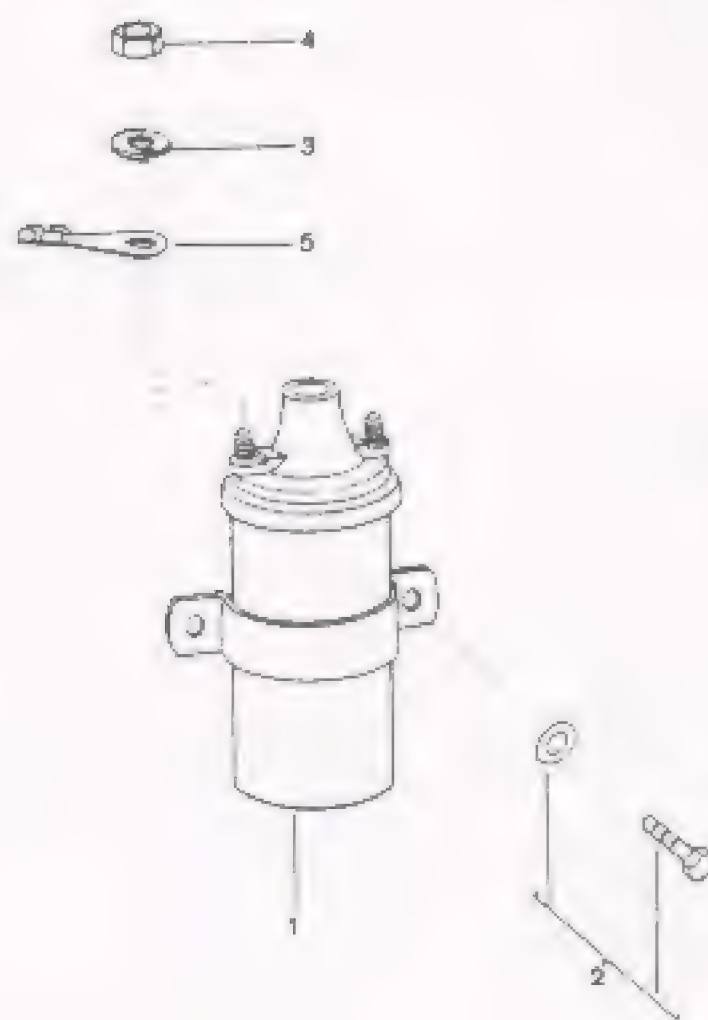




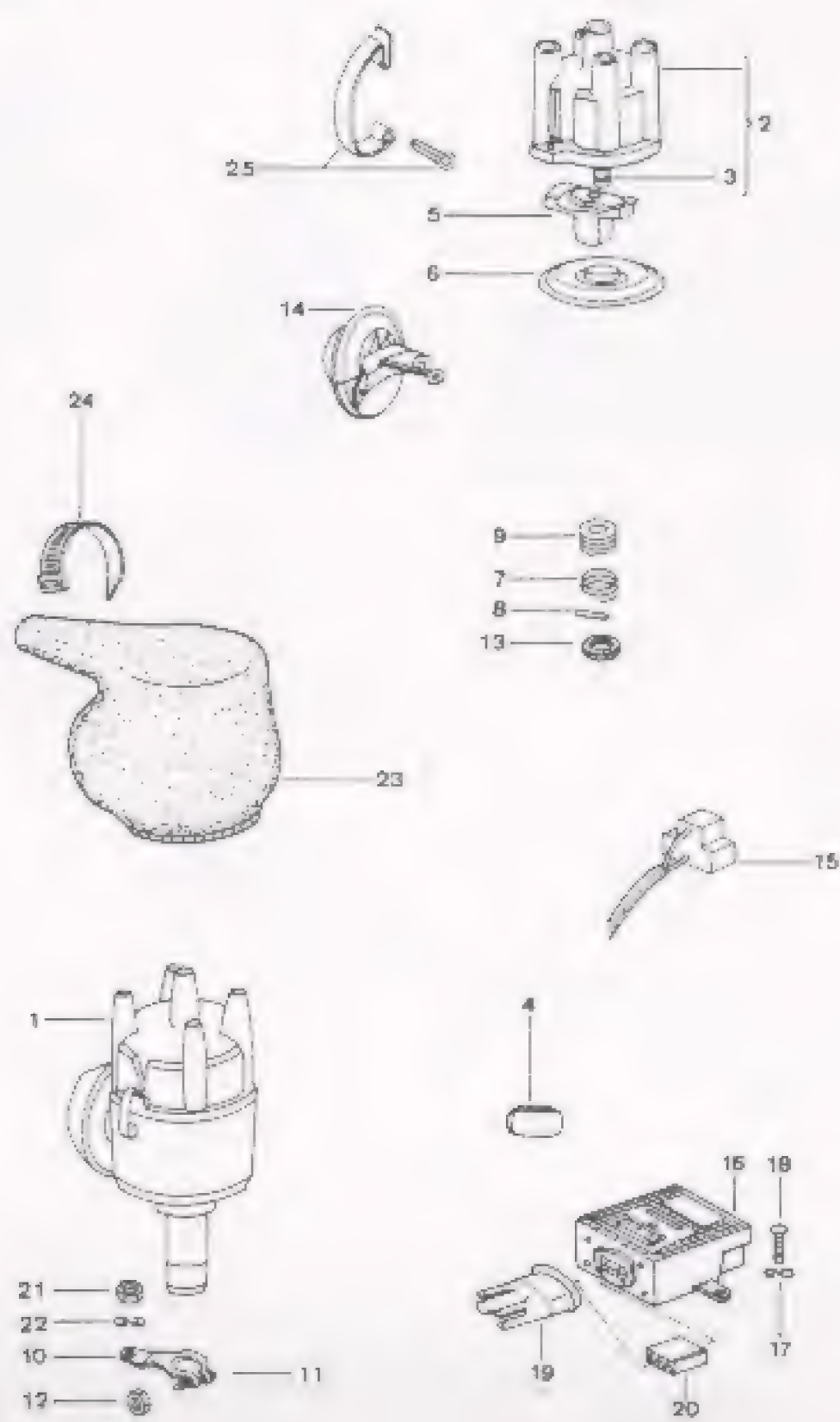
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>BOBINA DA IGNIÇÃO</b>	
1	ZBA 905 115	Bobina 12V (Bosch/Echelin) ] A escolher	1
(11)	ZBA 905 115 G		
(11)	ZBA 905 115 B		1
2	N 090 101.1	Parafuso sextavado M 6 x 10	2
3	N 012 222.2	Arruela de pressão A 5 DIN 127 B-421	2
4	N 011 005.2	Porca sextavada M 5 DIN 934 B-421	2
5	ZBA 971 959 A	Terminal	2

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>DISTRIBUIDOR DA IGNIÇÃO COM AVANÇO A VÁCUO – CENTRÍFUGO</b>	
(11)	040 905 205.25	Distribuidor B-421	1
1	040 905 205.32	Distribuidor	1
2	113 905 207 C	Tampa (Poliéster) para 040 905 205.25/32	1
3	111 905 221 A	Escova com mola	1
4	056 905 223.1	Tampão para 040 905 205.25/32	1
5	ZBA 905 225 B	Escova rotativa para 040 905 205.25/32	1
6	ZBA 905 241 A	Disco vedador para 040 905 105.25/32	1
7	111 905 243.3	Anel trava	1
8	111 905 245.1	Pino	1
9	111 905 247	Flange do encaixe	1
10	040 905 251.1	Suporte	1
11	N 010 346.2	Parafuso sextavado BM 6 x 30 DIN 931	1
12	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934	1
13	111 905 261	Junta vedadora	1
14	040 905 271.3	Avanço a vácuo para 040 905 205.25	1
(14)	040 905 271.8	Avanço a vácuo para 040 905 205.32	1
15	ZBA 905 359	Cabo de ligação	1
16	040 905 351.1	Unidade de comando	1
17	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6	2
18	N 014 141.4	Parafuso cabeça abaulada M 6 x 18	2
19	ZBA 906 102	Corfa de borracha	1
20	ZBA 971 842 A	Conector de 6 polos	1
21	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 DIN 934	1
22	N 012 241.2	Arruela ondulada B 8 x 15 DIN 137	1
23	040 905 293.3	Capa protetora	1
24	ZBA 905 455	Presilha	1
25	041 998 265	Jogo de presilhas para 040 905 205.8/205.10/041 905 205.3/205.4/205.25/205.32	1

78



79

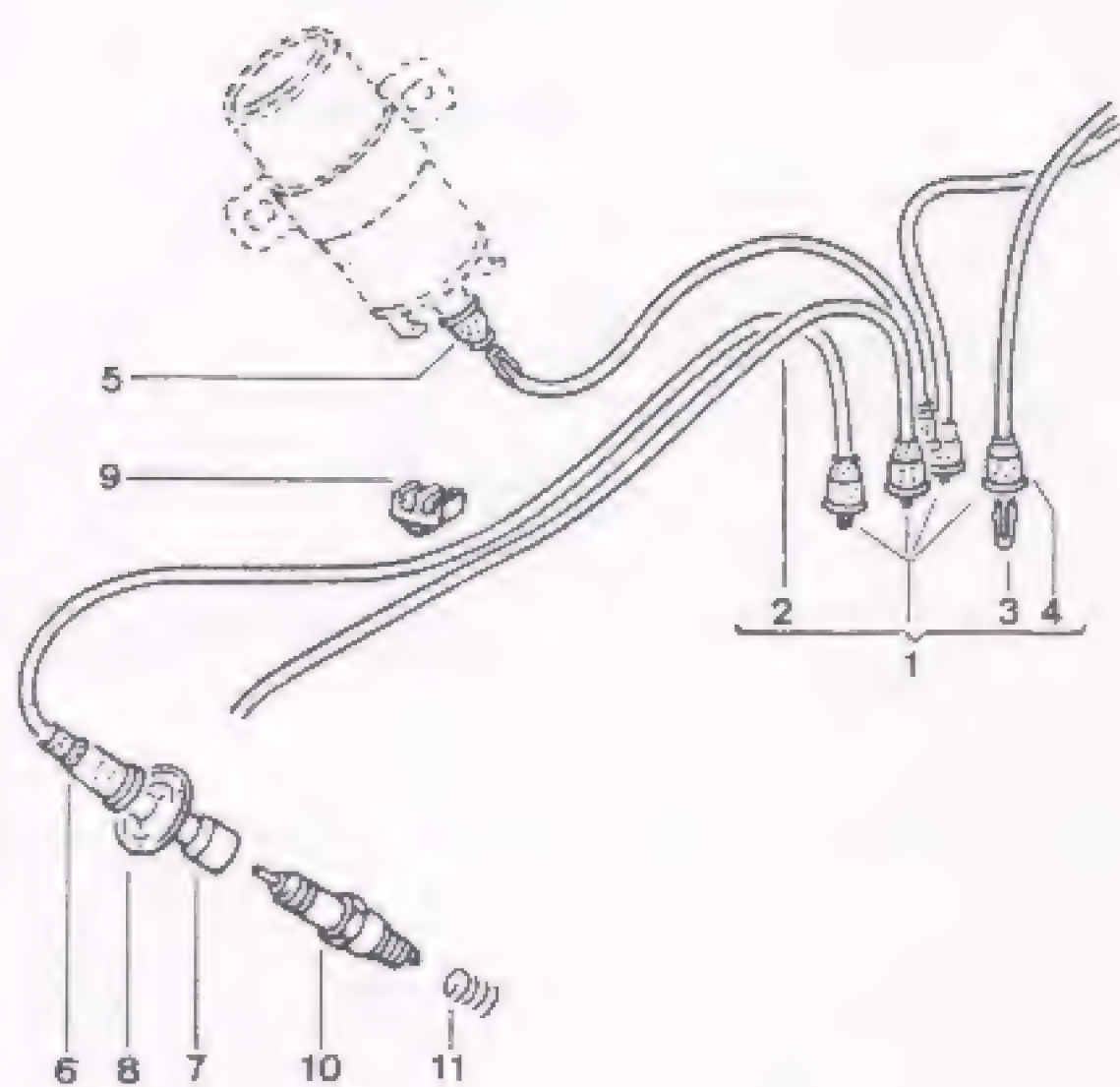




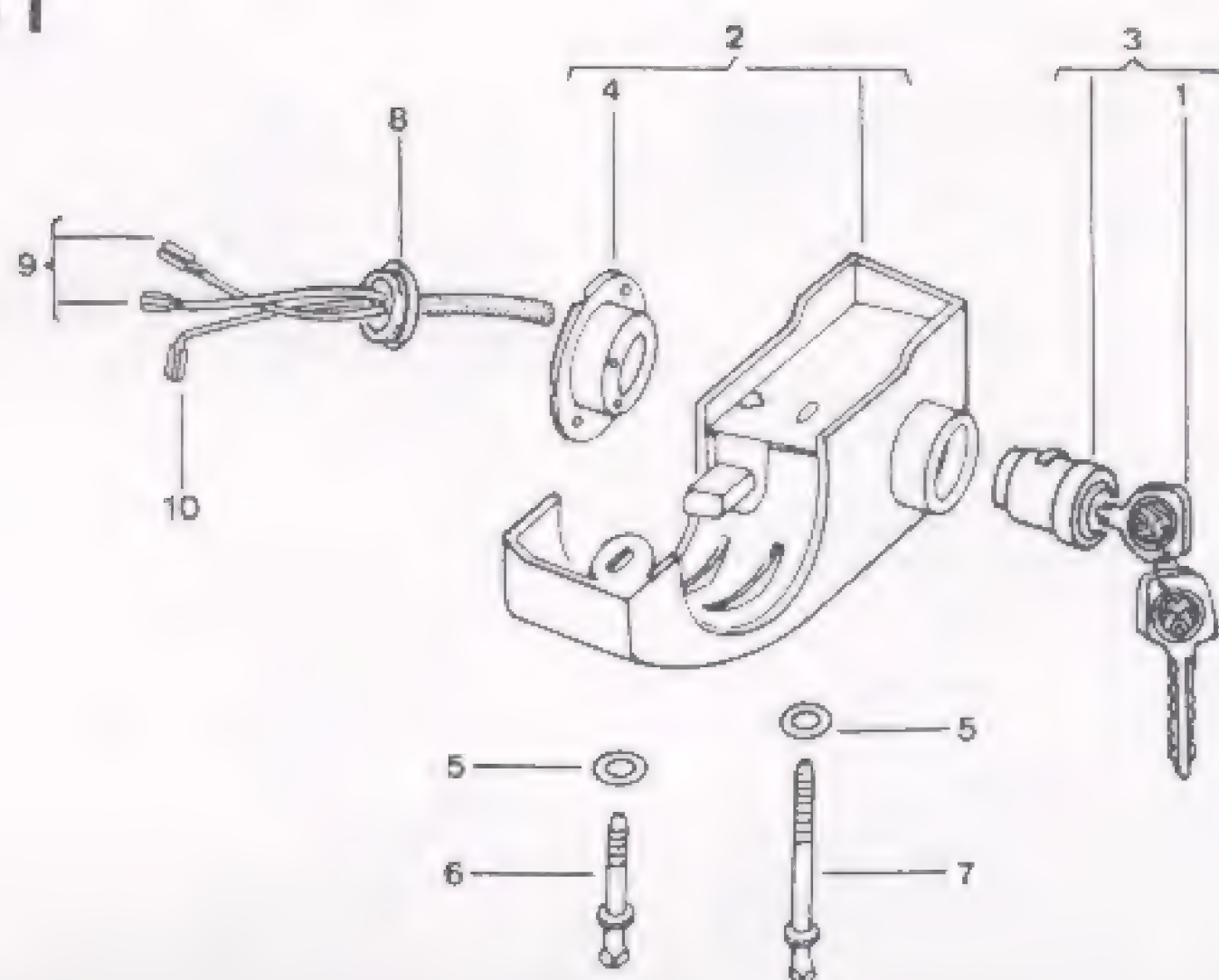
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113	
			1600	
CABO DA IGNIÇÃO				
-	305 905 293.1	Capa	1	
1	040 905 411.14	Jogo	1	
2	N 018 382.1	Cabo cor 01 (5000)	x	
3	211 905 243.1	Terminal	6	
4	Z8A 905 481	Coifa de borracha	5	
5	052 905 445	Coifa de borracha	1	
6	311 905 443.2	Coifa de borracha	4	
7	040 905 445.1	Tomada da vela	4	
8	111 905 449.1	Coifa de borracha	4	
9	111 905 451.1	Presilha dupla	3	
VELA DA IGNIÇÃO				
(10)	N 017 811.14 ]	Vela 6 D (Bosch)	A escolher	4
10	056 905 999 ZA ]	Vela BP 6 ES (NGK) B-421		
(10)	N 017 811.47 ]	Vela W 9 D (Bosch)	A escolher	4
(10)	040 905 999.8 ]	Vela BP 4 ES (NGK)		
(1)	111 101 451 A	Rosca postiça (Heli-coil) M 14 x 1,25		x
-	040 820 559.1	Presilha		x
-	040 905 431.14	Cabo (720) do cilindro 1		1
-	040 905 433.14	Cabo (700) do cilindro 2		1
-	040 905 435.14	Cabo (500) do cilindro 3/4		2
-	040 905 441.6	Cabo da bobina		1

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
TRAVA DA DIREÇÃO			
1	102 837 219.5	Chave em bruto para 111 905 849.2 (Haga)	x
(1)	102 837 219.6	Chave em bruto para 111 905 849.2 (Forin)	x
(1)	102 837 219.7	Chave em bruto para 111 905 849.2 (F.S.P.)	x
—	113 898 375.4	Jogo de cilindros com chaves das portas, tampa do motor e trava de direção (Haga)	1
—	113 898 375.5	Jogo de cilindros com chaves das portas, tampa do motor e trava de direção (Forin)	1
—	113 898 375.6	Jogo de cilindros com chaves das portas, tampa do motor e trava de direção (F.S.P.)	1
2	111 905 849.2	Trava com comutador e sem cilindro Corus 06/68	1
3	143 905 865.1	Cilindro com chaves	1
4	111 905 865.1	Comutador de ignição	1
5	111 905 877.1	Arruela	1
6	111 905 881.1	Parafuso M 6 x 36	1
7	111 905 881.2	Parafuso M 6 x 56	1
8	111 971 911.2	Ilhó	1
9	N 017 481.1	Borne A 6,3 x 2,5 DIN 46247	1
10	N 017 484.1	Borne A 6,3 x 6 DIN 46247	1

80

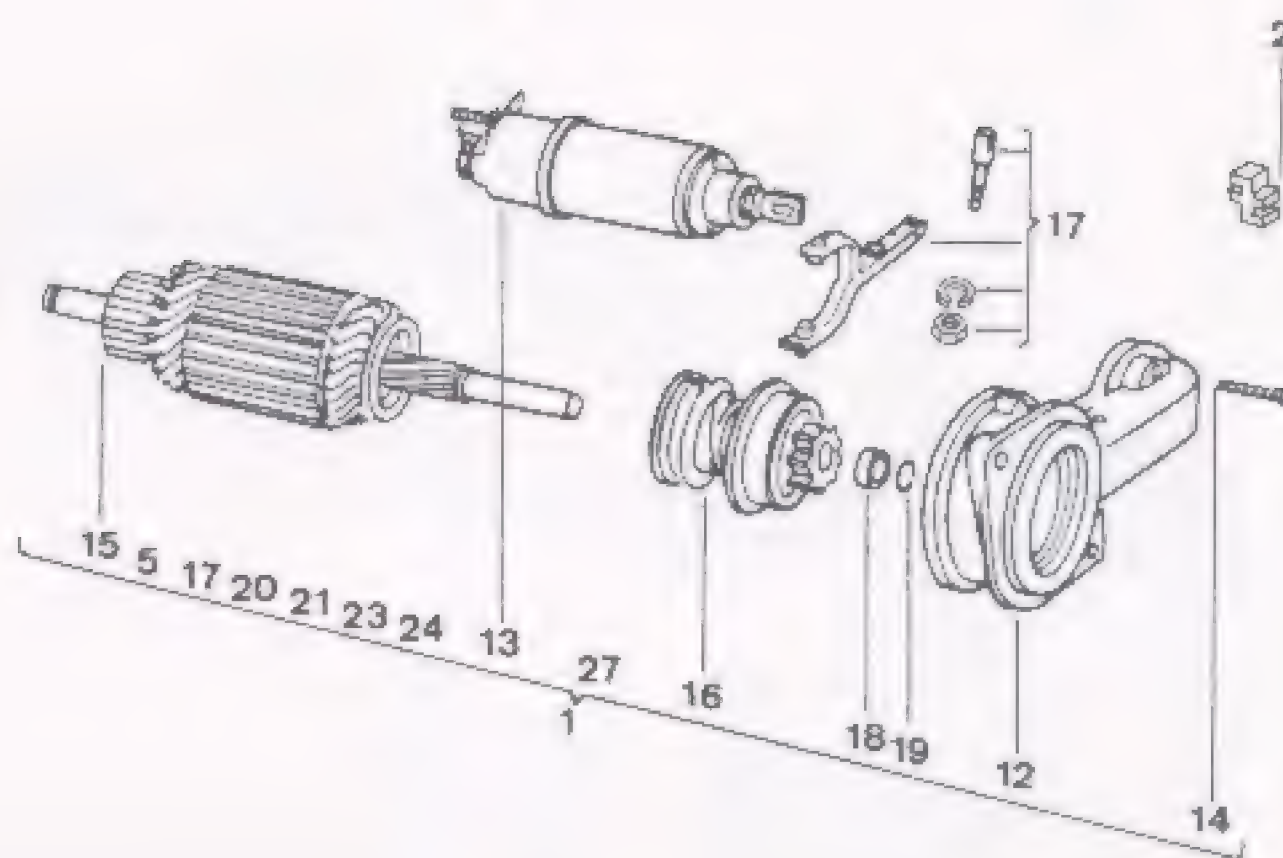
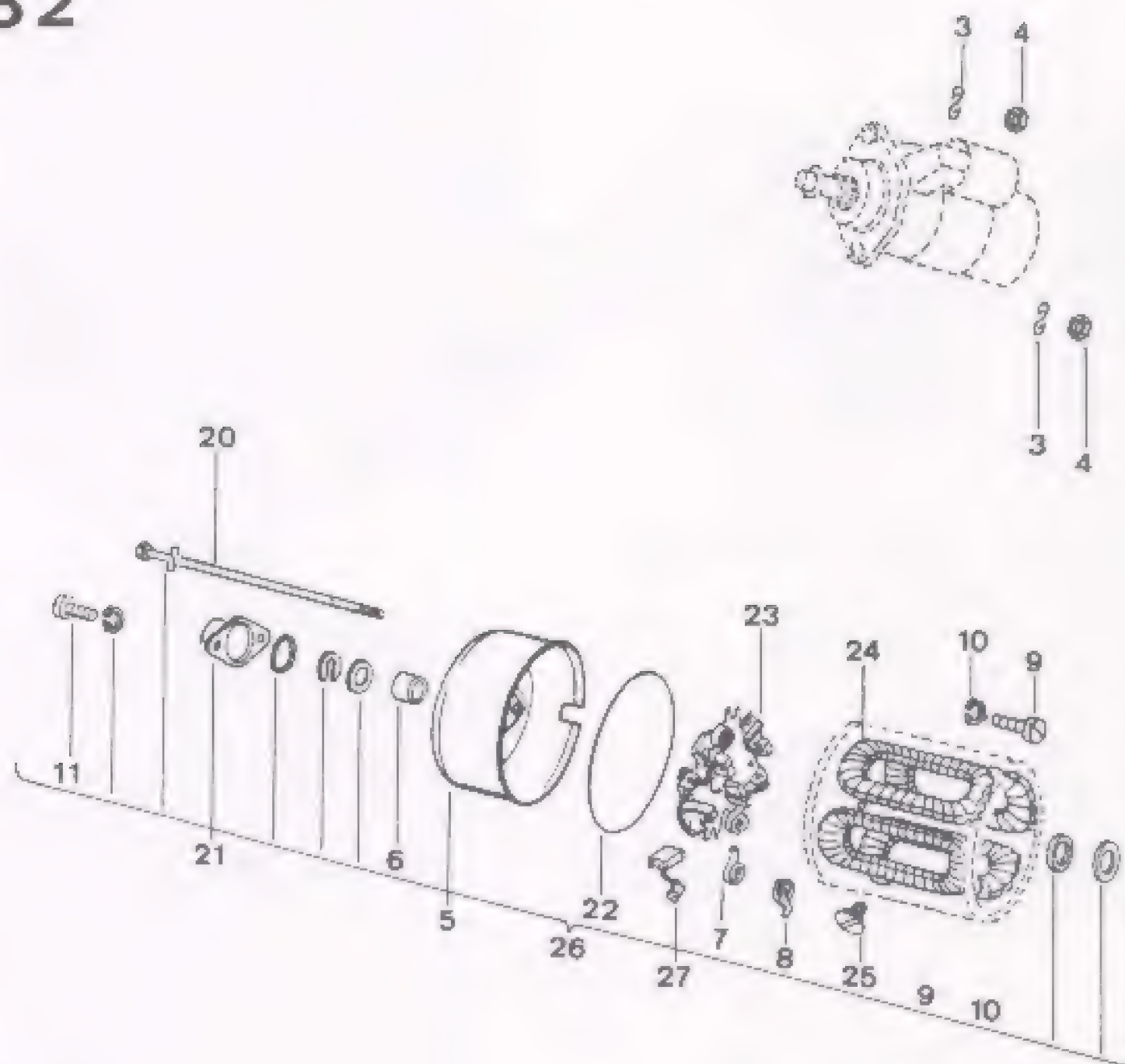


81





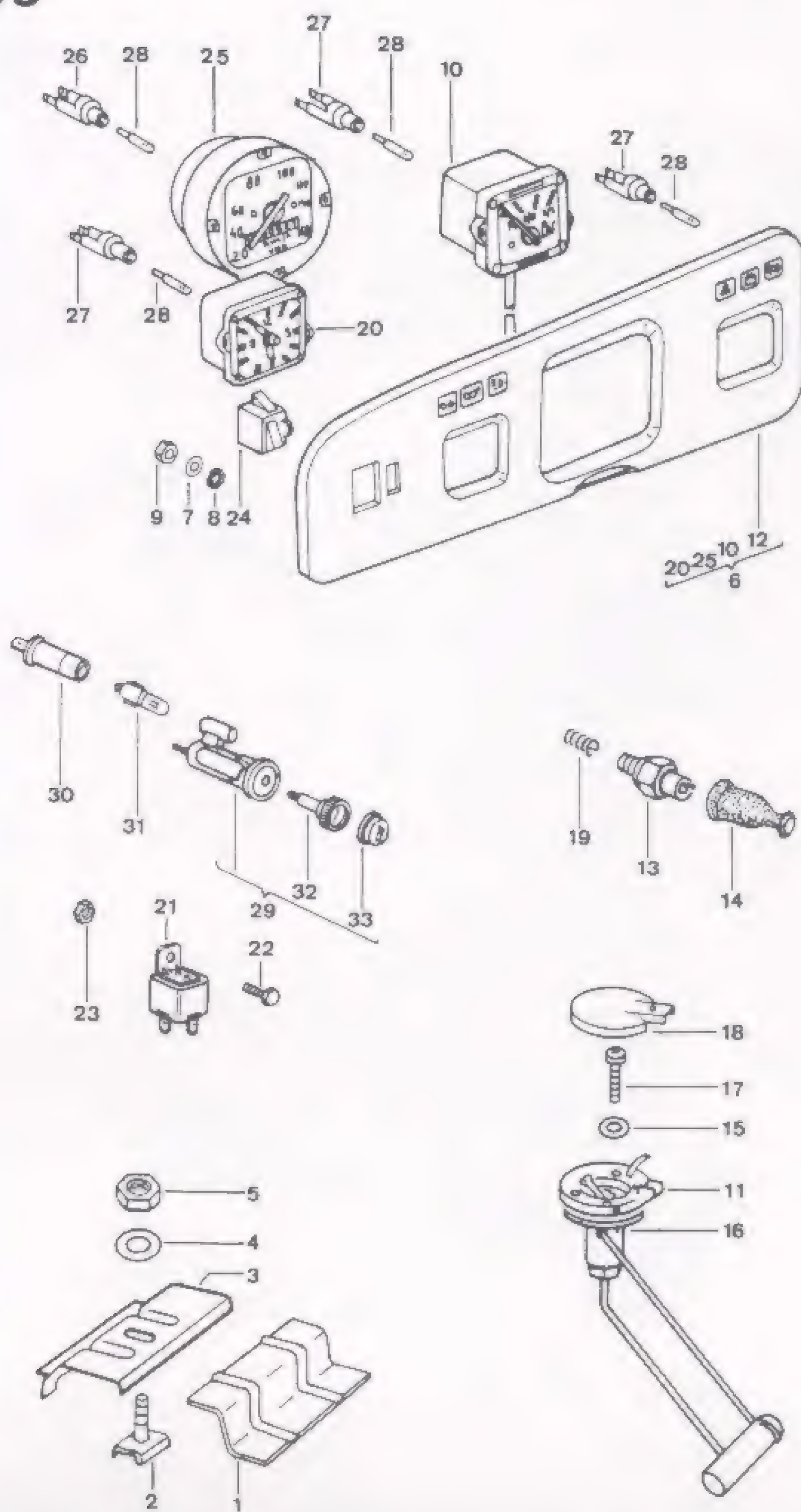
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1000
		MOTOR DE PARTIDA	
1	305 911 023.3	Motor 0,8 KW — 12V (Bosch)	1
(11)	305 911 023.4	Motor 0,8 KW — 12V (Wapal)	1
2	305 911 985.1	Borracha de vedação para 305 911 023.1/023.3	1
3	N 012 230.2	Arruela ondulada B 10 DIN 137	2
4	N 011 010.2	Porca sextavada M 10 DIN 934	2
5	ZBA 911 211	Tampa (lado coletor) para 305 911 023.4	1
(15)	211 911 211.2	Tampa (lado coletor) para 211 911 023.3	1
(15)	ZBC 911 211	Tampa (lado coletor) para 305 911 023.3	1
6	ZBA 911 213	Bucha (lado coletor) para 305 911 023.4	1
(16)	ZBC 911 213	Bucha (lado coletor) para 305 911 023.3	1
7	ZBA 911 219	Mola para 305 911 023.4	4
(17)	ZBC 911 219	Mola para 305 911 023.3	4
8	111 911 219.2	Mola para 305 911 023.3	4
9	N 010 701.1	Parafuso cilíndrico AM 4 x 5 DIN 84	4
10	N 012 004.2	Arruela de pressão B 4 DIN 127	4
11	N 010 704.2	Parafuso cilíndrico AM 5 x 10 DIN 84	2
12	305 911 255.1	Tampa (lado pinhão) para 305 911 023.1/023.3	1
(12)	305 911 255.2	Tampa (lado pinhão) para 305 911 023.4	1
13	305 911 287.2	Relé para 305 911 023.1/023.3	1
(13)	305 911 287.4	Relé para 305 911 023.4	1
14	ZBA 911 289.A	Parafuso do relé para 305 911 023.3	1
15	305 911 311.1	Induzido para 305 911 023.3	20
(15)	305 911 311.2	Induzido para 305 911 023.4	20
16	111 911 325.6	Pinhão para 305 911 023.3	20
(16)	305 911 335.3	Pinhão para 305 911 023.4	20
17	305 911 365.1	Garfo para 305 911 023.4	1
(17)	311 911 365.2	Garfo para 305 911 023.1/311 911 023.1	1
18	111 911 479.3	Anel de encosto para 305 911 023.3	1
19	111 911 485.1	Anel de pressão para 305 911 023.3	20
20	305 911 491.1	Parafuso para 305 911 023.3	2
21	ZBC 911 495	Capa para 305 911 023.3	1
22	ZBC 911 499	Junta (lado coletor) para 305 911 023.3	1
23	ZBC 911 984	Porta-escovas para 305 911 023.3	1
24	305 998 115.3	Bobina de campo para 305 911 023.1/023.3	1
(24)	305 998 115.2	Bobina de campo para 305 911 023.4	1
25	N 010 999.1	Parafuso de cabeça chata AM 10 x 13,5 DIN 63 para 305 911 023.3	4
26	ZBA 998 320.C	Jogo de reparo para 305 911 023.3	1
(26)	ZBA 998 320.E	Jogo de reparo para 305 911 023.4	1
—	211 998 320.3	Jogo de capa protetora para 305 911 023.4	1
—	305 998 320.2	Jogo de anel e arruela para 305 911 023.4	1
27	ZBC 998 513	Jogo de escovas para 305 911 023.1/023.3	1
(27)	ZBA 998 513.D	Jogo de escovas para 305 911 023.4	1





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113 1600
FIXAÇÃO DA BATERIA			
1	121 701 407.2	Garra fixa . . . . .	1
2	111 701 415.1	Pino . . . . .	1
3	111 701 433.1	Garra . . . . .	1
4	N 011 670.1	Arruela lisa B 8,1 DIN 9021 . . . . .	1
5	N 011 008.13	Porca sextavada M 8 . . . . .	1
INSTRUMENTO COMBINADO E DE CONTROLE			
161	113 919 033.1	Instrumento combinado com inscrição branca, velocímetro com hodômetro total e ponteiro branco Cores 06/68 . . . . .	1
161	113 919 033.2	Instrumento combinado com inscrição branca, velocímetro com hodômetro total, voltímetro e ponteiro branco . . . . . Cores 06/68 . . . . . B-051 . . . . .	1
6	113 919 033.3	Instrumento combinado com inscrição branca, velocímetro com hodômetro total, relógio de horas (ponteiro segundos vermelho) e ponteiro branco . . . . . Cores 06/68 . . . . . B-072 . . . . .	1
7	N 011 022.3	Arruela lisa A 4,3 . . . . .	4
8	N 012 004.2	Arruela de pressão B 4 . . . . .	4
9	N 011 004.2	Porca sextavada M 4 . . . . .	4
10	113 919 045.1	Indicador mecânico do nível do combustível com inscrição e ponteiro branco . . . . .	1
11	113 919 051.2	Medidor mecânico do nível do combustível . . . . .	1
111	113 919 051.4	Medidor mecânico do nível do combustível . . . . . B-416 . . . . .	1
	113 201 225.0	Filtro do medidor . . . . . B-421 . . . . .	1
12	113 919 053.1	Quadro . . . . . Cores 06/68 . . . . .	1
13	021 919 081.6	Interruptor da pressão do óleo   A escolher . . . . .	1
131	113 919 081.2	Interruptor da pressão do óleo   A escolher . . . . .	1
14	111 951 195.2	Coifa . . . . .	1
15	113 919 131.1	Arruela . . . . .	5
16	113 919 133.1	Junta . . . . .	1
17	N 010 700.1	Parafuso cilíndrico AM 5 x 12 DIN 84 . . . . .	5
18	113 919 137.3	Tampa . . . . .	1
19	049 101 167.1	Rosca postiça (Heli-coil) M 10 x 1 D . . . . .	8
20	113 919 203.3	Relógio de horas eletro-quartzo com botão de ajuste, inscrição branca, ponteiro hora-minuto branco e ponteiro segundos vermelho . . . . . B-072 . . . . .	1
21	ZBA 919 505.A	Rele do desembaçador do vidro traseiro . . . . . B-102 . . . . .	1
22	N 010 207.1	Parafuso sextavado M 5 x 12 DIN 933 . . . . . B-102 . . . . .	1
23	N 011 005.2	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . . B-102 . . . . .	1
24	ZBA 941 531	Interruptor do farol com reostato . . . . .	1
	113 919 531.1	Voltímetro com inscrição e ponteiro branco . . . . . B-051 . . . . .	1
25	113 957 031.1	Velocímetro (20-160 km/h) com inscrição e ponteiro branco . . . . .	1
26	ZBA 957 397	Soquete da lâmpada N 17 751.2 . . . . .	2
27	ZBA 957 397.A	Soquete da lâmpada N 17 751.2 . . . . .	6
28	N 017 751.2	Lâmpada JG 12 V 1,2 W DIN 72601/09 . . . . .	10
ACENDEDOR DE CIGARROS B-073			
29	ZBA 925 111	Acendedor com iluminação . . . . .	1
30	111 957 397.1	Soquete . . . . .	1
31	N 017 722.2	Lâmpada J 12V — 2 W DIN 72601/04 . . . . .	1
32	105 941 539.2	Botão . . . . .	1
33	343 941 543.1	Capa com símbolo . . . . .	1



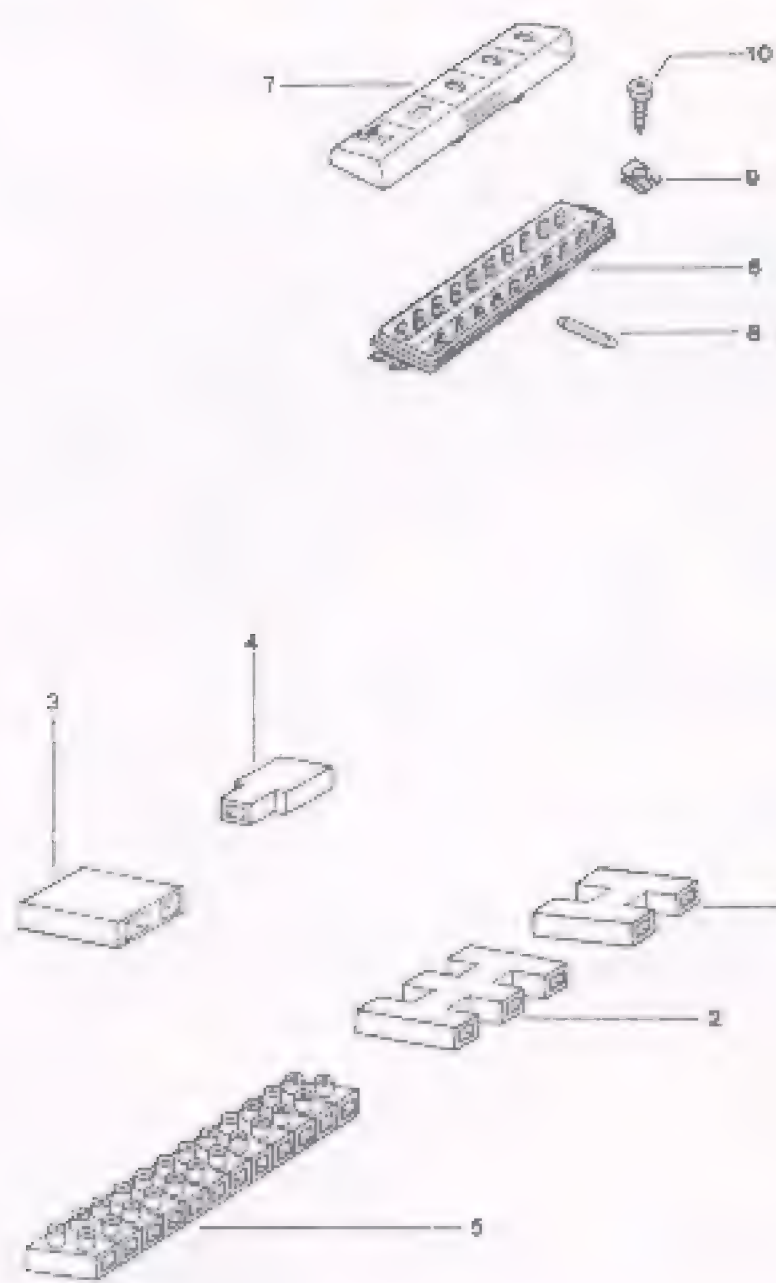




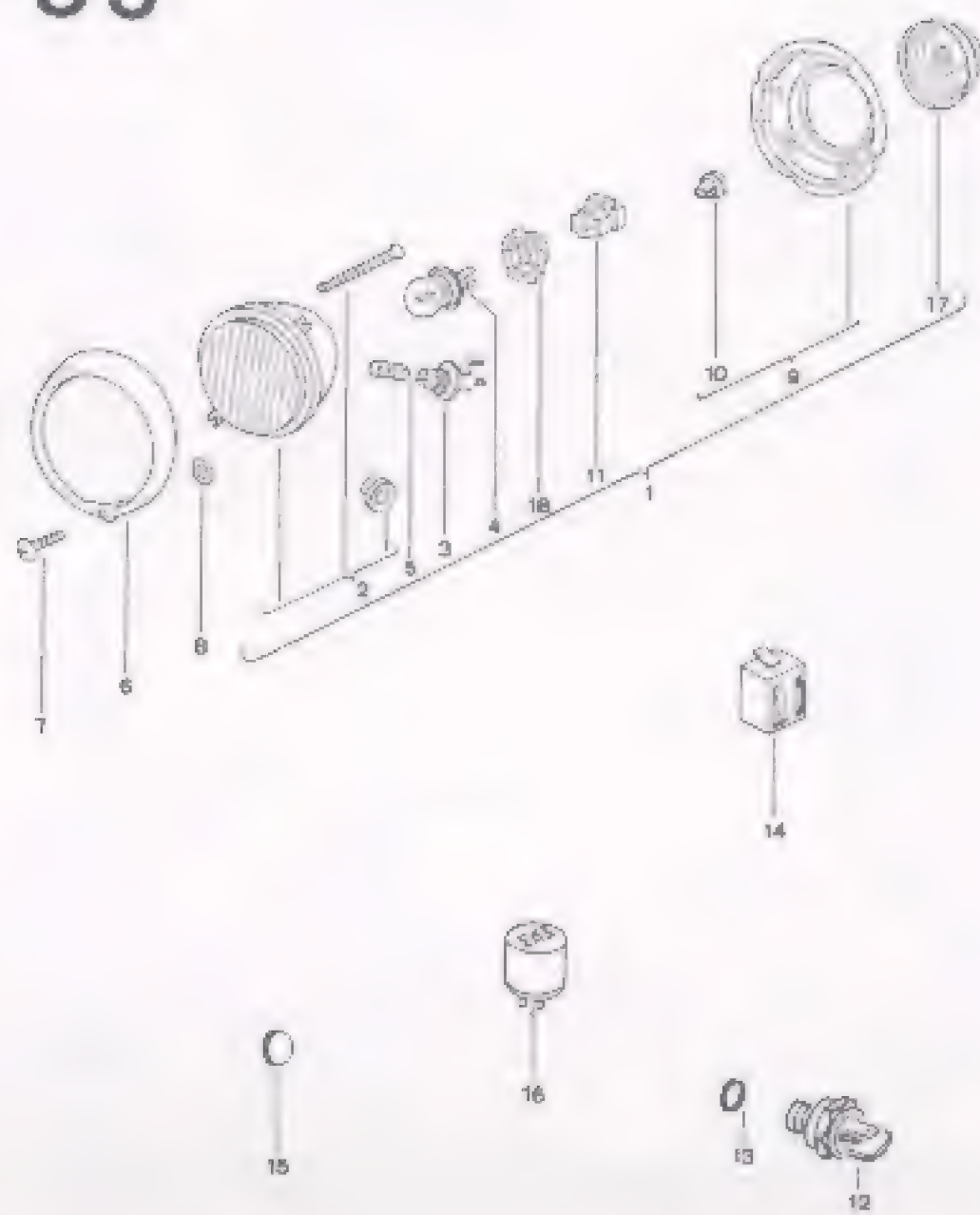
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CONECTOR	
1	111 937 077.2	Conector de 2 pólos	1
2	111 937 077.3	Conector de 3 pólos	1
3	111 937 078.1	Conector de 4 pólos	2
4	111 937 079.1	Conector de 3 pólos	1
5	N 017 471.0	Conector B 12 DIN 72586	8
		CAIXA DO FUSÍVEL	
6	113 937 605.2	Caixa para 12 fusíveis	1
7	149 937 665.1	Tampa	1
8	N 017 121.1	Fusível A 8 DIN 72581	12
9	311 937 691.1	Porca rápida	2
10	N 033 968.13	Parafuso auto-atarraxante B 4,2 x 13 DIN 7981	2

Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		FAROL ASSIMÉTRICO	
1	113 941 031.3	Farol (Cibié)	2
(1)	113 941 031.4	Farol (Artebl)	2
(1)	113 941 031.6	Farol (Artebl B-129	2
(1)	113 941 031.7	Farol (Cibié) B-129	2
2	113 941 043.1	Refletor para 113 941 031.3	2
(2)	113 941 043.4	Refletor para 113 941 031.4	2
—	113 941 061.1	Farol auxiliar de longo alcance S-749	2
3	ZBA 941 117.A	Soquete da lâmpada N 17 717.2	2
4	N 017 705.3	Lâmpada A 12 V 45/40 W DIN 72601	2
5	N 017 717.2	Lâmpada HL 12V 4W DIN 72601	2
(6)	113 941 175.A	Moldura (alumínio cromado) para 113 941 031.3/031.4	2
6	113 941 175.1	Moldura (plástico cromado) para 113 941 031.3/031.4	2
(6)	113 941 175.2	Moldura (primer) S-749	2
7	113 941 183.1	Parafuso M 5 x 50 Z para 113 941 031.3/031.4	2
8	211 945 187.2	Anel de segurança do parafuso para 113 941 031.3/031.4	2
(17)	105 941 185.1	Coifa de borracha do refletor para 113 941 031.4	1
9	113 941 231.1	Suporte com mancal para 113 941 031.3	2
(9)	113 941 231.2	Suporte com mancal para 113 941 031.4	2
10	105 941 247.2	Mancal do parafuso de regulação	6
11	111 941 341.1	Conector da lâmpada para 113 941 031.3/031.4	2
12	111 941 521.2	Interruptor da luz da marcha-a-ré	1
13	N 013 816.1	Anel vedador A 18 x 24 DIN 7603	1
14	ZBA 941 531	Interruptor com reostato	1
15	105 941 543.1	Capa do botão do cabo do abafador	1
(15)	113 941 543.4	Capa do botão do cabo do afogador S-749	1
16	411 941 583.2	Relé F ZDP 05/84	1
17	ZBA 941 605.A	Coifa de borracha do refletor para 113 941 031.3	1
18	105 941 981.1	Soquete para 113 941 031.3/031.4	2

84



85





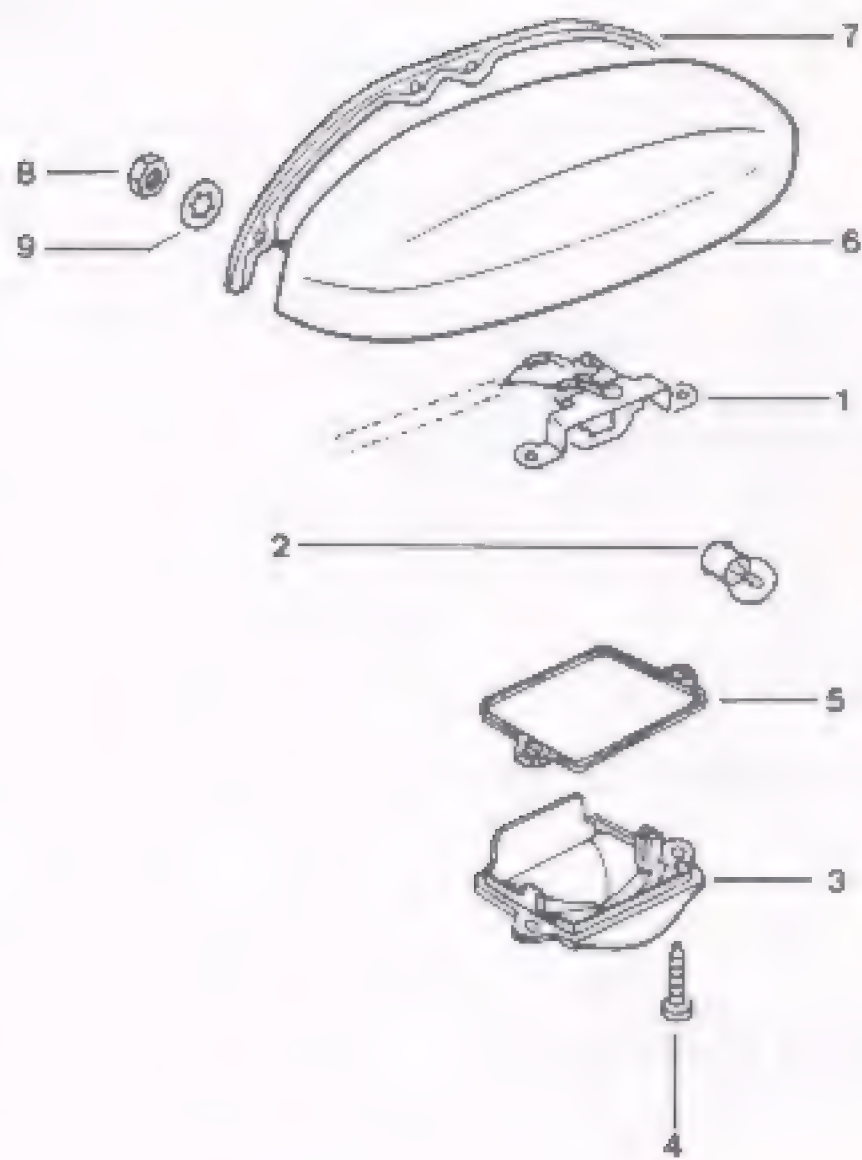


Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	112
			1600
		LANTERNA DA PLACA DE LICENÇA	
1	311 943 117.2	Soquete . . . . .	1
2	N 017 719.2	Lâmpada G 12V 10 W DIN 72601 . . . . .	1
3	311 943 121.1	Lente . . . . .	1
4	N 013 961.2	Parafuso B 3,9 x 13 DIN 7981 . . . . .	2
5	311 943 131.1	Guarnição da lente . . . . .	1
6	113 943 421.2	Carcça . . . . .	1
7	113 943 441.2	Guarnição . . . . .	1
8	N 011 005.2	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . .	3
9	N 012 104.2	Arruela dentada A 5,3 DIN 6798 . . . . .	3

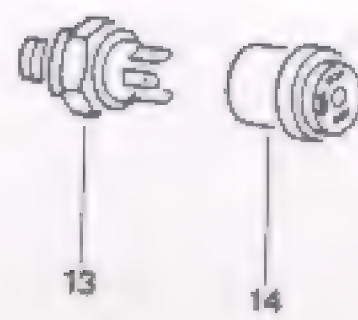
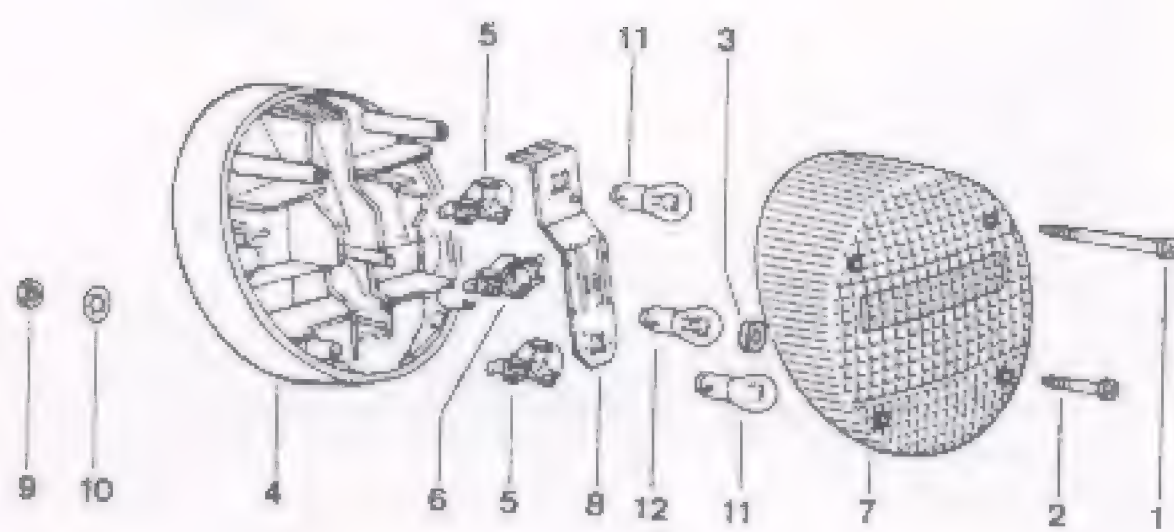


Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	112
			1600
		LANTERNA TRASEIRA	
1	133 945 185.1	Parafuso cilíndrico 4,2 x 46 . . . . .	4
2	211 945 185.1	Parafuso cilíndrico 4,2 x 32 . . . . .	4
3	211 945 187.1	Arruela de borracha . . . . .	4
4	135 945 231.1	Carcça . . . . .	2
4A	135 945 231.1A	Carcça preta . . . . .	2
5	2BA 945 237	Soquete de 1 pólo . . . . .	4
6	2BA 945 239	Soquete de 2 pólos . . . . .	2
7	135 945 241.3	Lente amarelo/vermelho claro . . . . .	2
8	111 945 265.2	Porta-receptáculo da lâmpada . . . . .	2
9	N 011 005.2	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . .	4
10	N 012 129.1	Arruela dentada A 5,1 DIN 6797 . . . . .	4
11	N 017 732.2	Lâmpada RL 12V 21 W DIN 72601 . . . . .	4
12	N 017 738.2	Lâmpada SL 12V 21/5 W DIN 72601 . . . . .	2
13	113 945 515.1	Interruptor do freio . . . . .	2
14	113 945 525.1	Conexor de 3 pólos . . . . .	2

86



87





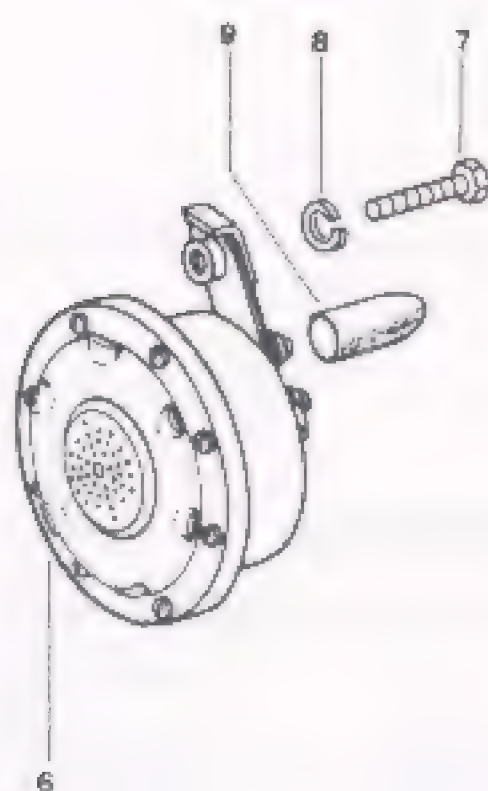
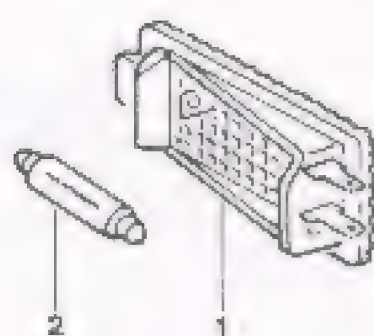


Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ILUMINAÇÃO INTERNA	
1	113 947 111.2	Lanterna . . . . .	1
2	N 017 723.2	Lâmpada K 12V 10W DIN 72601 . . . . .	1
3	113 947 561.2	Interruptor . . . . .	1
4	113 947 565.1	Junta do interruptor . . . . .	1
		F ZDP 039 641 07/84	
5	N 013 958.3	Parafuso auto-atarraxante B 3,5 x 9,5 DIN 7981 . . . . .	1
		BUZINA	
6	113 951 113.5 ]	Buzina aguda 12V (Wapsa) 335 Hz ]	
6	113 951 113.6 ]	Buzina aguda 12V (Columbia) 335 Hz ] A escolher . . . . .	1
7	N 010 239.11	Parafuso sextavado M 8 x 18 DIN 933 . . . . .	1
8	N 012 008.6	Arruela de pressão B 8 DIN 127 . . . . .	1
9	111 951 195.1	Coifa de borracha . . . . .	2
	ZBA 919 505 A	Relé . . . . .	1
		B-572	



Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		ACIONADOR DA BUZINA	
1	305 951 531.3 ]	Acionador ] A escolher . . . . .	1
(1)	305 951 531.4 ]	Cor 06/68	
		F ZLP 09/84	
(1)	305 951 531.7	Acionador . . . . .	1
		F ZFP 10/84	
		Cor 06	

88



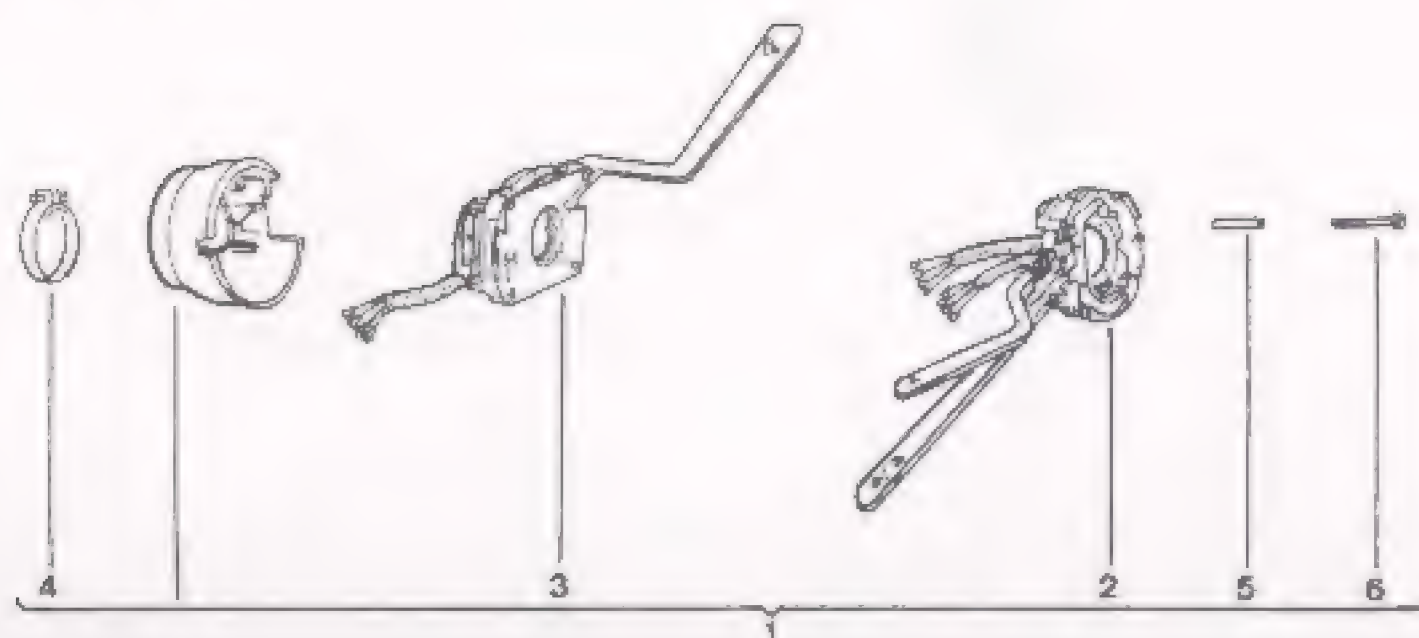
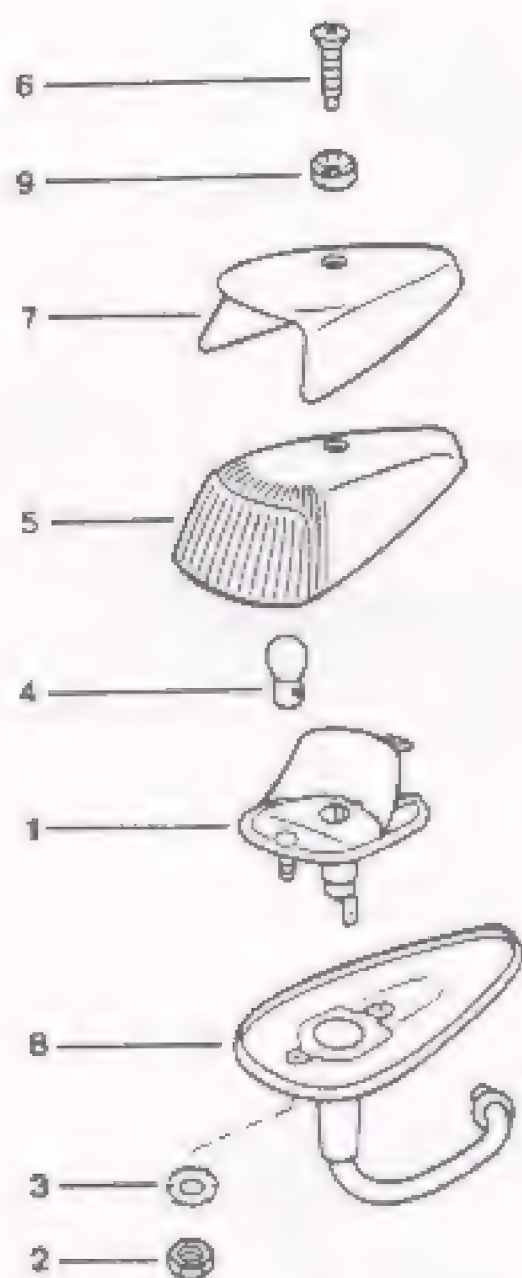
89





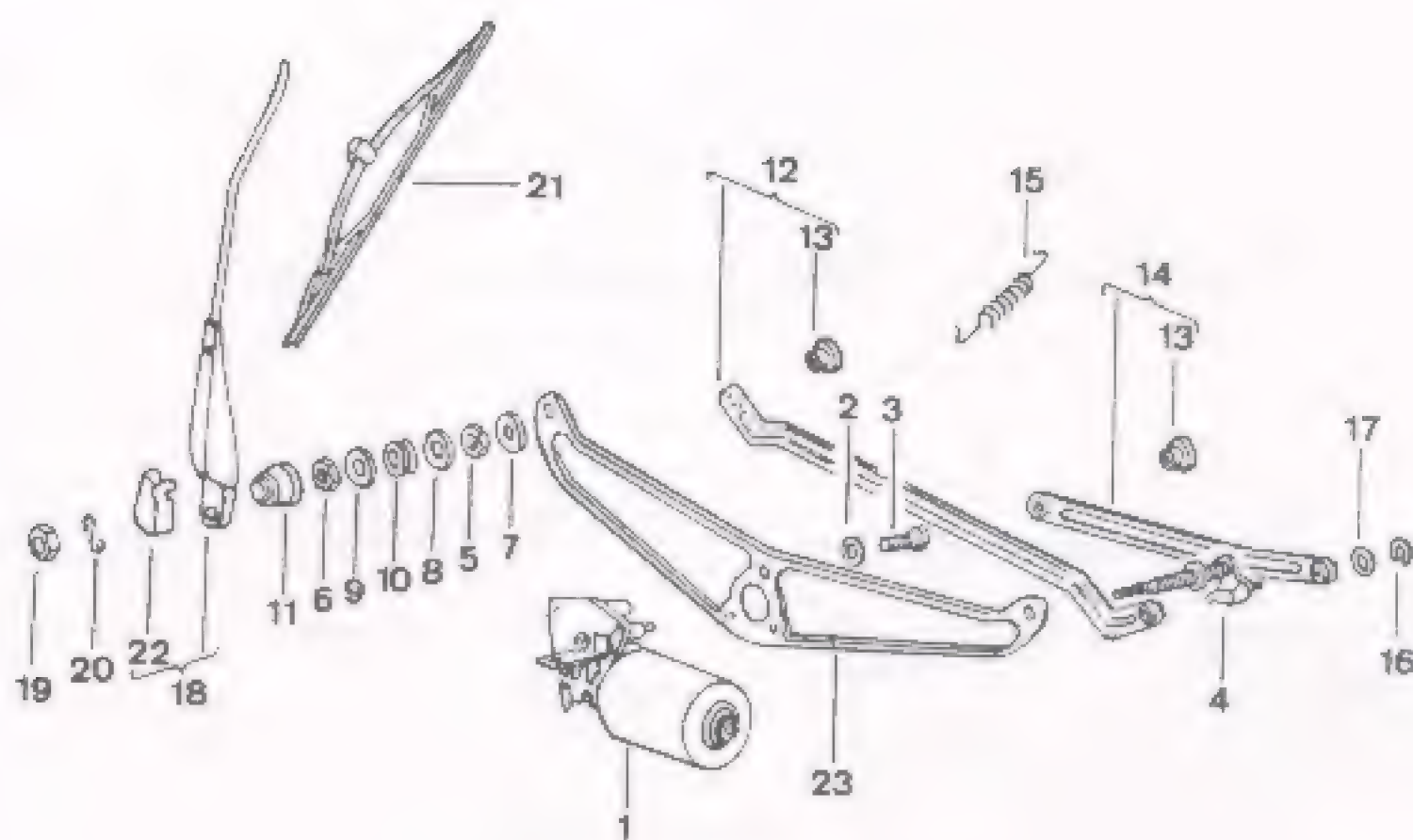
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>FAROLETE DIANTEIRO INDICADOR DE DIREÇÃO</b>	
1	113 953 051.1	Refletor . . . . .	2
2	N 011 005.2	Porca sextavada M 5 DIN 934 . . . . .	4
3	N 012 129.1	Arruela dentada A 5,1 DIN 6797 . . . . .	4
4	N 017 732.2	Lâmpada RL 12V 21W DIN 72601/06 . . . . .	2
5	113 953 161.3	Lente amarela . . . . .	2
6	N 014 267.5	Parafuso AM 5 x 18 DIN 7988 . . . . .	2
7	113 953 163.2	Carcaça cromada . . . . .	2
8	113 953 193.1	Base de borracha . . . . .	2
9	113 953 237.1	Arruela plástica . . . . .	2
		<b>RELÊ</b>	
10	113 953 227.1	Relê 12V do indicador de direção e luz de emergência . . . . .	1

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		<b>INTERRUPTOR COMBINADO</b>	
1	113 953 505.5	Interruptor combinado, indicador de direção, luz alta e baixa do farol, limpador do pára-brisa e luz de emergência Cores 06/68 F ZDP 06/84	1
111	113 953 505.6	Interruptor combinado, indicador de direção, luz alta e baixa do farol, limpador do pára-brisa e luz de emergência Cores 06/68	1
121	113 953 513.4	Interruptor do indicador de direção, luz alta e baixa do farol e luz de emergência para 113 953 505.6 Cores 06/68	1
2	113 953 513.5	Interruptor do indicador de direção, luz alta e baixa do farol e luz de emergência para 113 953 505.5 Cores 06/68	1
131	113 953 519.2	Interruptor do limpador do pára-brisa para 113 953 505.6 Cores 06/68	1
131	113 953 519.4	Interruptor do limpador do pára-brisa para 113 953 505.6 Cores 06/68	1
3	113 953 519.5	Interruptor do limpador do pára-brisa para 113 953 505.5 Cores 06/68	1
4	113 953 533.1	Bracadeira para 113 953 505.5/505.6	1
5	ZBA 953 572	Bucha para 113 953 505.6	4
6	ZBA 953 573	Parafuso para 113 953 505.6	4





Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		LIMPADOR DO PARA BRISA	
1	113 955 113.5	Motor com 2 velocidades 12V ] A escolher	1
(1)	113 955 113.6		
(1)	113 955 113.7	Motor com 2 velocidades ] A escolher	1
(1)	113 955 113.8	B 533	
2	N 012 105.1	Arruela dentada A 6,4 DIN 6798	3
3	N 010 212.2	Parafuso sextavado M 6 x 12 DIN 933	3
4	113 955 215.2	Eixo do braco esquerdo	1
(4)	113 955 216.2	Eixo do braco direito	1
5	311 955 243.1	Porca sextavada	2
6	311 955 243.2	Porca sextavada	2
7	N 012 232.1	Arruela ondulada B 12 DIN 137	2
8	131 955 245.1	Arruela	2
9	311 955 255.1	Arruela	2
10	311 955 261.1	Ilhó de borracha	2
11	149 955 275.1	Protetor	2
12	113 955 305.1	Haste direita	1
13	111 955 315.1	Bucha	4
14	111 955 325.1	Haste esquerda	1
15	111 955 339.1	Mola	1
16	111 955 346.1	Anel-trava	4
17	111 955 349.1	Arruela ondulada	4
(18)	113 955 407.4	Braco preto com encaixe de gancho Usar em conjunto com 113 955 425.1	2
18	113 955 407.5	Braco preto com encaixe sob pressão Usar em conjunto com 113 955 425.2 e ZBA 955 433 A	2
19	N 011 306.2	Porca sextavada M 6 DIN 934	2
20	N 012 226.2	Arruela ondulada B 6 DIN 137	2
21	113 955 425.1	Palheta preta com encaixe de gancho Usar em conjunto com 113 955 407.4	2
(21)	113 955 425.2	Palheta preta com encaixe sob pressão Usar em conjunto com 113 955 407.5	2
(21)	113 955 427.2	Palheta preta com encaixe de parafuso Usar com 113 955 407.4	2
22	ZBA 955 433 A	Cobertura Usar com 113 955 407.5	2
23	113 955 611.2	Suporte do motor	1
-	111 971 977.4	Conector de 4 pólos Usar com N 017 460.2	1
-	111 971 977.5	Conector de 5 pólos Usar com N 017 460.2	1

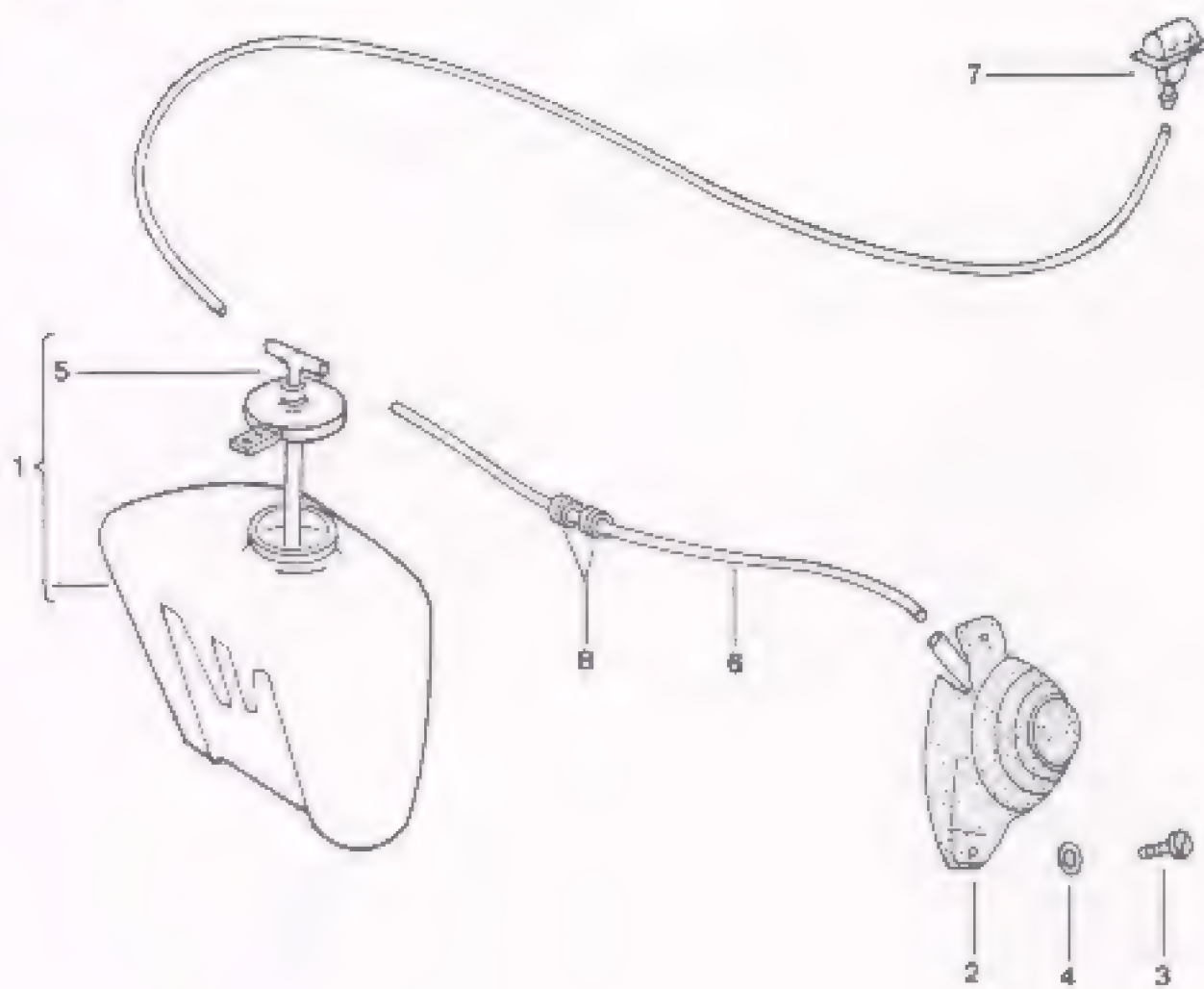




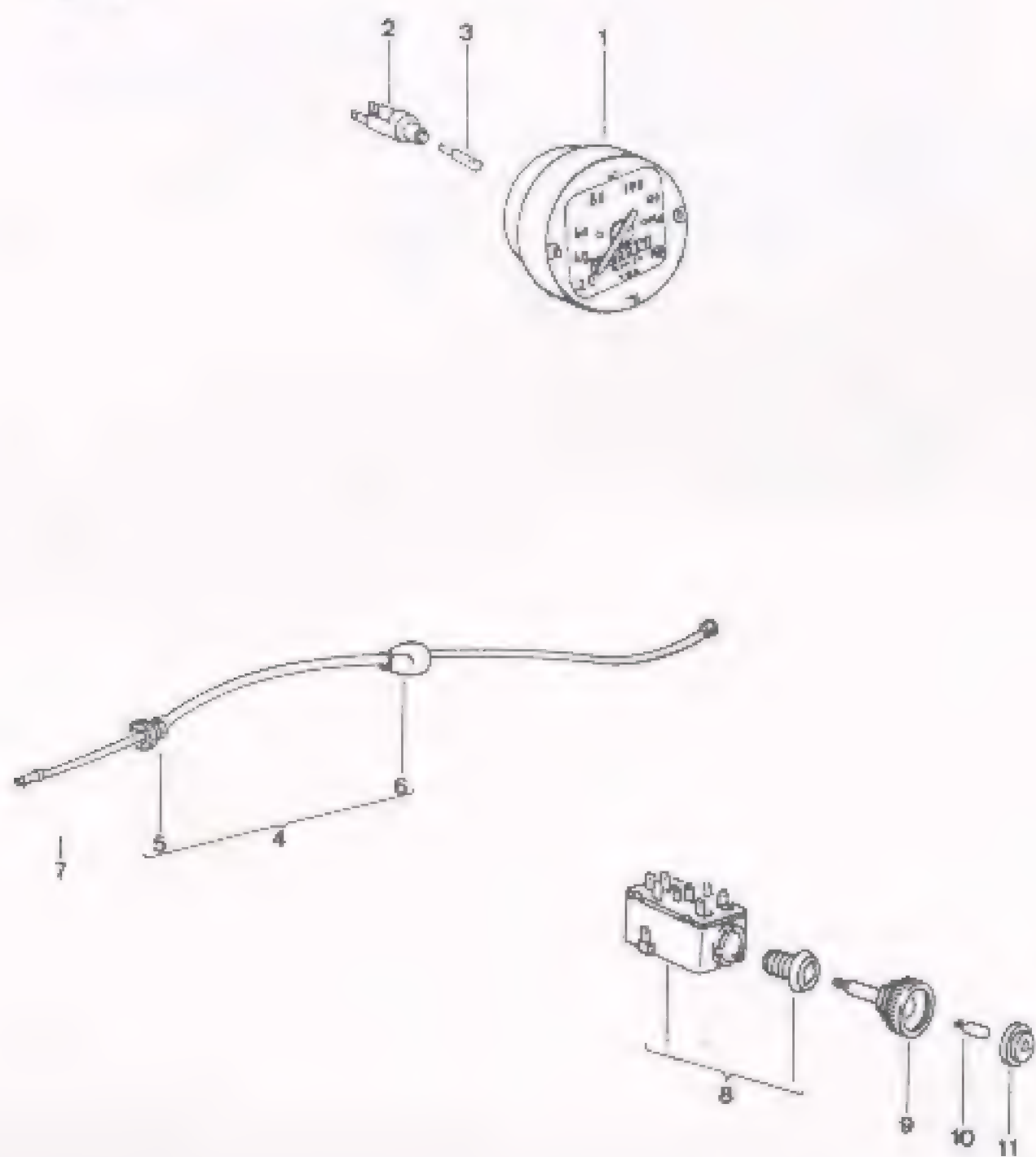
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1800
		LAVADOR DO PÁRA-BRISA	
1	102 955 453.1	Reservatório d'água	1
2	102 955 671.1	Bomba	1
3	N 013 975.5	Parafuso lenticular A-A B 4.8 x 19	2
4	N 011 692.1	Arruela 5.1	2
5	102 955 947.1	Tampa com válvula A escolher com 102 955 947.1 — Cor 60	1
15	102 955 947.1	Tampa com válvula Cor 60 A escolher com 102 955 947.1	1
6	N 020 301.2	Flexível 4,1 x 1 (rolo de 50 metros) Cor D1	x
7	111 955 993.1	Bico preto ejetor	1
8	311 971 911.1	Ilhó de borracha	3

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1800
VELOCÍMETRO			
1	113 957 031.1	Velocímetro (20-160 km/h) com inscrição e ponteiro branco	1
2	ZBA 957 397	Soquete da lâmpada N 017 751.2	2
3	N 017 751.2	Lâmpada W 12V 1,2 W DIN 72601/09	10
4	113 957 801.2	Cabo com 1235 mm	1
5	111 957 855.1	Ilhó de borracha	1
6	111 957 861.1	Coifa de borracha	1
7	N 012 510 A	Contrapino 2 x 10 DIN 94	1
LUZ PILOTO DO ACIONAMENTO DOS COMANDOS DO SISTEMA DE VENTILAÇÃO			
—	113 959 231.1	Resistência	2
(2)	ZBA 957 397 A	Soquete da lâmpada N 017 751.2	2
(3)	N 017 751.2	Lâmpada W 12V 112 W DIN 72601/09	2
INTERRUPTOR DO DESEMBAÇADOR DO VIDRO DA TAMPA TRASEIRA B-102			
9	111 953 233.2	Interruptor com roseta	1
9	111 953 245.1	Botão	1
10	N 017 751.2	Lâmpada J G 12V — 12 W DIN 72601/09	1
11	102 959 943.1	Capa com símbolo	1

93



94

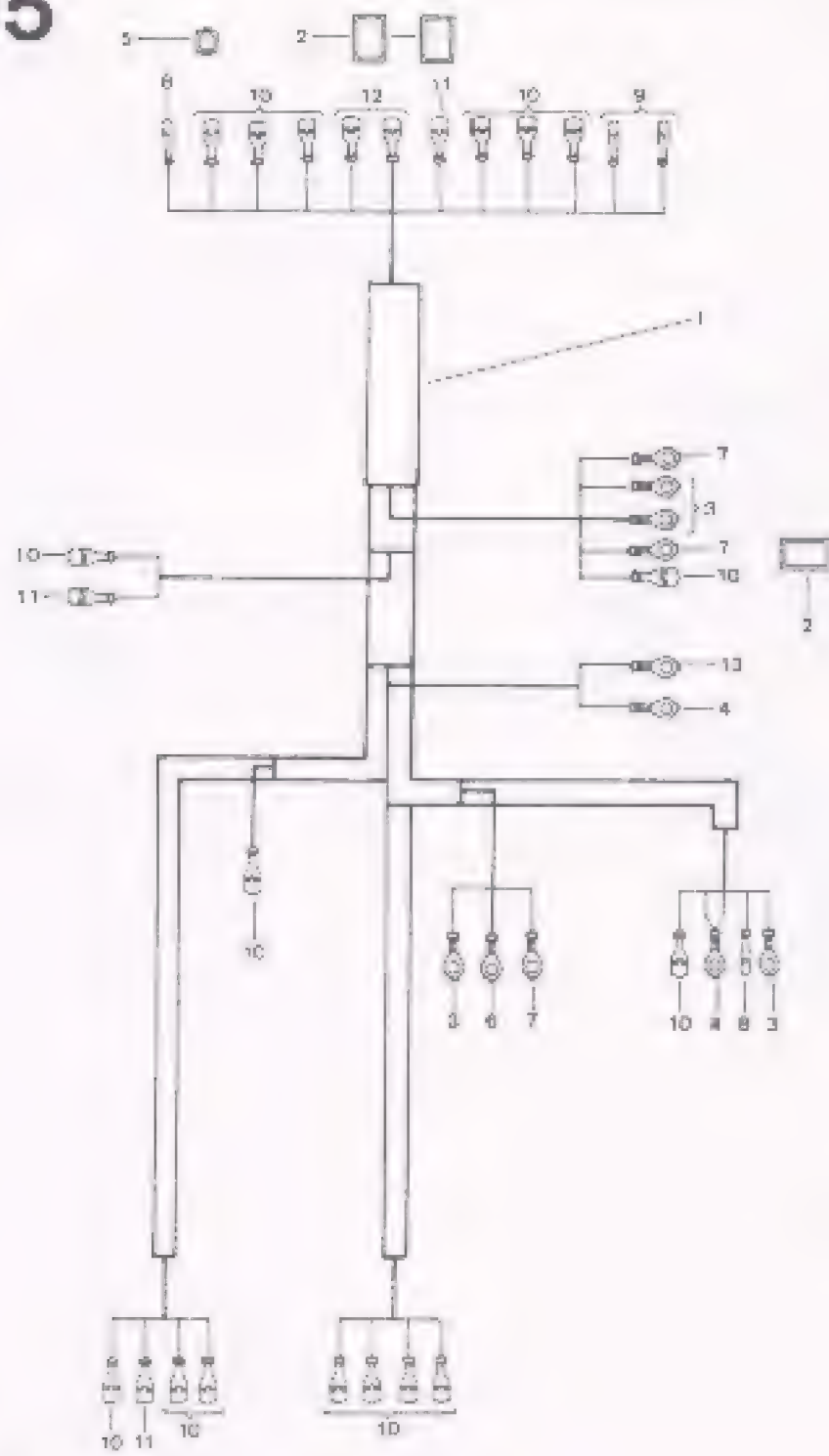




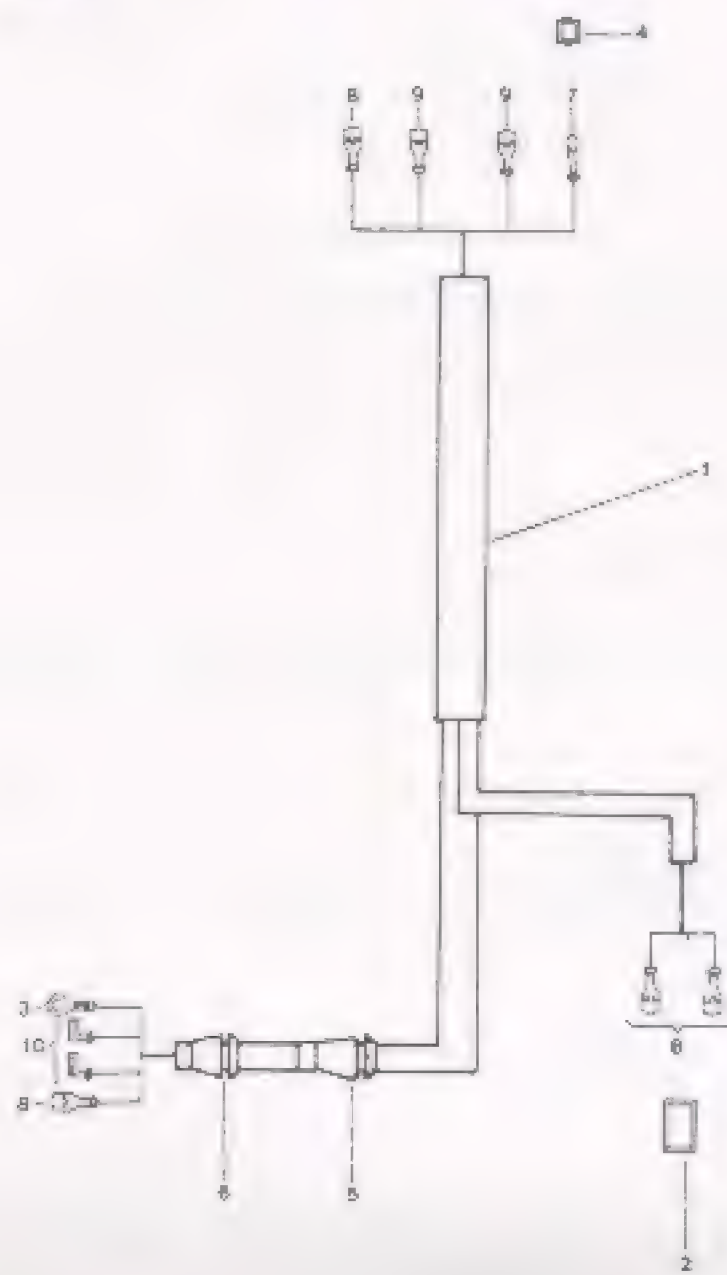
Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CHICOTE PRINCIPAL	
(1)	113 971 011.4	Chicote B-156	1
(1)	113 971 011.8	Chicote B-086 + B-156	1
1	113 971 011.17	Chicote B-156 + B-421	1
(1)	113 971 011.22	Chicote B-935	1
(1)	113 971 011.33	Chicote B-156 + B-421	1
(1)	113 971 011.24	Chicote B-086 + B-156 + B-935	1
(1)	113 971 011.36	Chicote B-156 + B-421 + B-935	1
(1)	113 971 011.37	Chicote B-086 + B-156 + B-421 + B-935	1
2	ZBA 971 921	Conector de 1 pólo	3
3	ZBA 971 959	Terminal A 5 x 2,3	4
4	ZBA 971 959 A	Terminal A 5 x 2,5	2
(5)	111 971 977.4	Conector de 4 pólos	1
5	111 971 977.5	Conector de 5 pólos	1
6	N 017 423.3	Terminal B 5 x 2,3	1
7	N 017 427.2	Terminal A 5 x 3,4	3
8	N 017 460.1	Terminal AF 6,3 x 1 DIN 46248	2
9	N 017 479.1	Borne K 0,5 DIN 46247	2
10	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247	17
11	N 017 481.1	Borne A 6,3 x 2,5 DIN 46247	3
12	N 017 484.1	Borne A 6,3 x 6 DIN 46247	1
13	N 017 524.1	Terminal A 4 x 4	1

Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CHICOTE DIANTEIRO	
(1)	113 971 079.17	Chicote esquerdo	1
(1)	113 971 079.19	Chicote esquerdo S-749	1
(1)	113 971 080.4	Chicote direito	1
1	113 971 080.9	Chicote direito B-421	1
(1)	113 971 080.10	Chicote direito S-749	1
2	ZBA 971 921	Conector de 1 pólo	2
3	ZBA 971 957	Terminal A 4 x 1,5	1
(4)	111 971 977.4	Conector de 4 pólos	1
4	111 971 977.5	Conector de 5 pólos	1
5	113 941 189.1	Ilhé de borracha	1
6	311 941 189.1	Ilhé de borracha	1
7	N 017 460.1	Terminal AF 6,3 x 1 DIN 46248	1
8	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247	4
9	N 017 481.1	Borne A 6,3 x 2,5 DIN 46247	2
10	N 017 486.1	Borne EF 7,7 x 2,5 DIN 46247	2

95



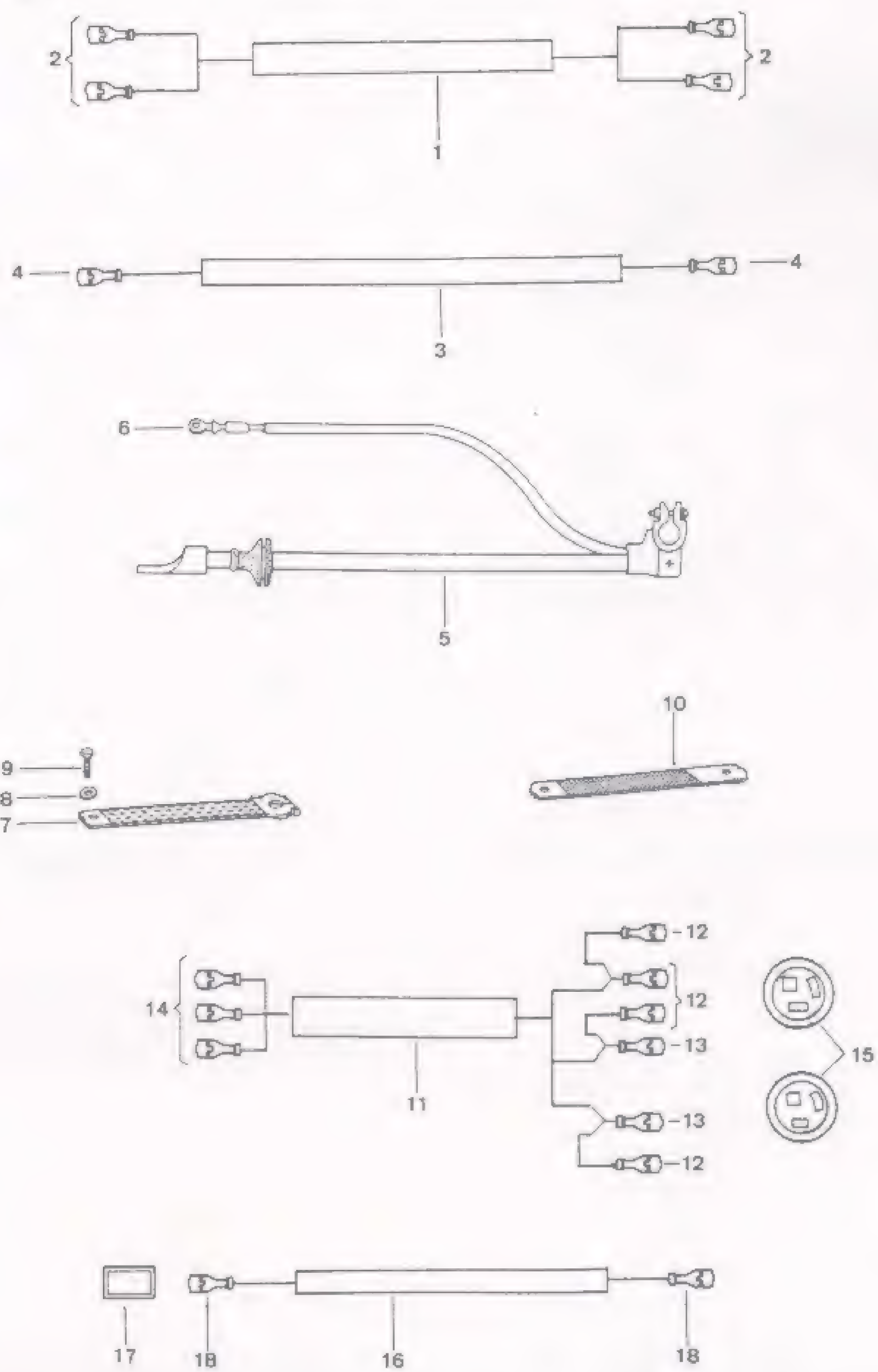
96







Des. N.º	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CHICOTE DA ILUMINAÇÃO INTERNA	
1	113 971 105.8	Chicote .....	1
(1)	113 971 105.9	Chicote .....	1
		B-102 .....	
2	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247 .....	4
		CHICOTE DA IGNIÇÃO ELETRÔNICA SEM PLATINADO B-935/B-421 + B-935	
—	111 971 131.1	Chicote .....	1
		CHICOTE DA LANTERNA DA PLACA DE LICENÇA	
3	111 971 145.1	Chicote .....	1
4	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247 .....	2
		CHICOTE DA CAIXA DE FUSÍVEL AO INTERRUPTOR B-102	
—	113 971 147.1	Chicote .....	1
		CABO	
5	113 971 225.4	Cabo da bateria ao motor de partida .....	1
6	N 017 427.2	Terminal A 5 x 3,4 .....	1
7	113 971 235.1	Cabo massa da bateria .....	1
8	102 827 181.1	Arruela de pressão .....	1
9	N 010 237.5	Parafuso sextavado M 8 x 12 DIN 933 .....	1
10	211 971 237.2	Cabo massa entre a caixa de mudanças e o chass .....	1
		CHICOTE DO INTERRUPTOR DA LUZ DO FREIO E PILOTO DO DUPLO-CIRCUITO	
11	113 971 309.3	Chicote .....	1
12	ZBA 971 947 A	Terminal F 6,3 x 1 .....	4
13	ZBA 971 949 A	Terminal F 6,3 x 2,5 .....	2
14	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247 .....	3
15	113 945 525.1	Conector de 3 pólos .....	2
		CHICOTE DA BOBINA ÀS VÁLVULAS ELETROMAGNÉTICAS	
—	040 971 315.2	Chicote .....	1
—	040 971 315.3	Chicote .....	1
		B-421 .....	
		CHICOTE MASSA DO RELÉ B-102	
—	113 971 499.1	Chicote .....	1
		CHICOTE DO DESEMBAÇADOR B-102	
16	113 971 623.1	Chicote .....	1
17	ZBA 971 921	Conector de 1 pólo .....	1
18	N 017 481.1	Borne A 6,3 x 2,5 DIN 46247 .....	2

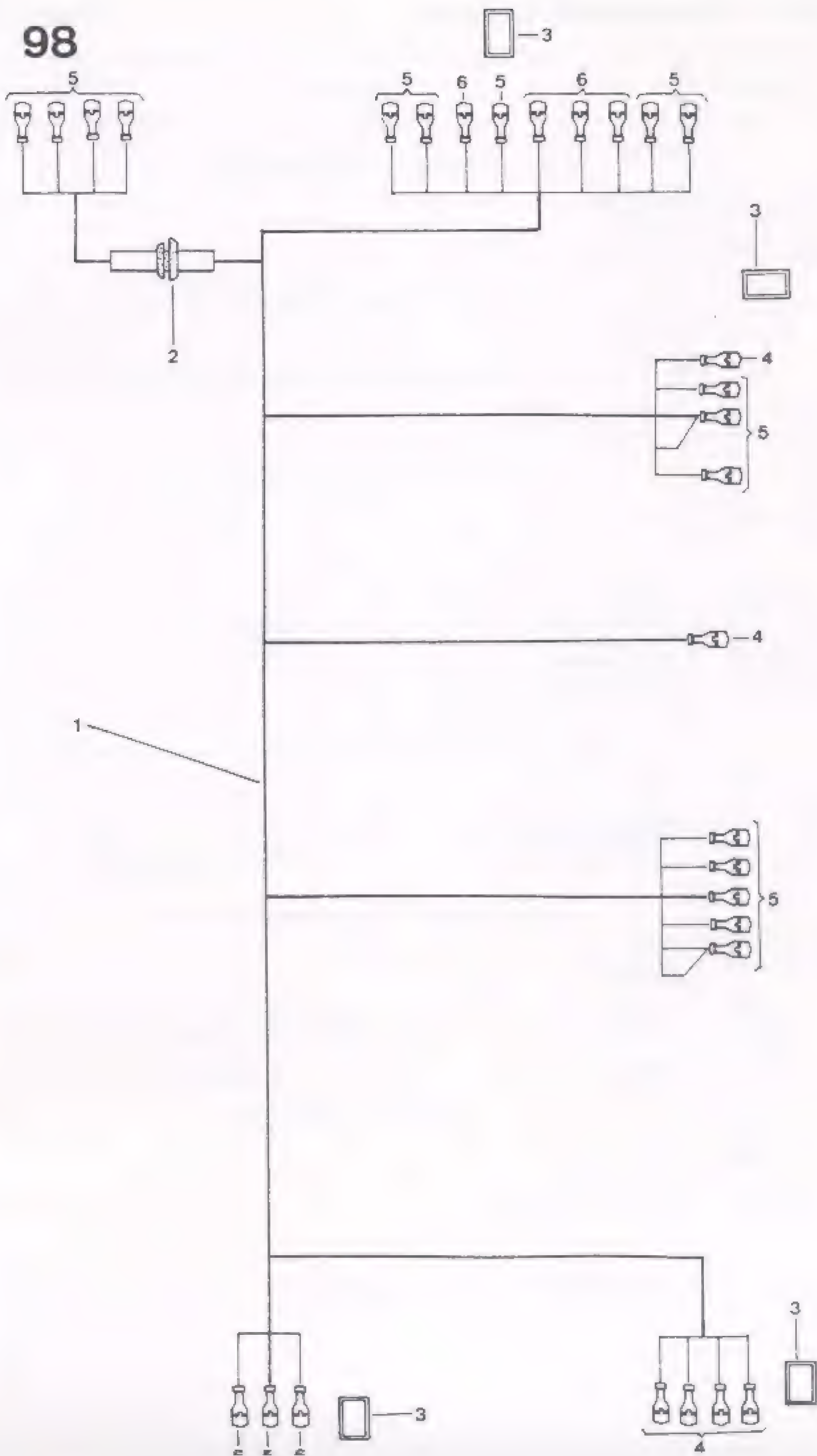




Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		CHICOTE DO PAINEL DOS INSTRUMENTOS	
1	113 971 885.24	Chicote .....	1
(11)	113 971 885.25	Chicote B-072 .....	1
(11)	113 971 885.27	Chicote B-421 .....	1
(11)	113 971 885.28	Chicote B-072 + B-421 .....	1
(11)	113 971 885.30	Chicote S-749 .....	1
2	311 971 911.1	Ilhô de borracha .....	1
3	ZBA 971 921	Conector de 1 pólo .....	9
4	N 017 479.1	Borne K 0,5 DIN 46247 .....	6
5	N 017 480.1	Borne A 6,3 x 1 DIN 46247 .....	14
6	N 017 481.1	Borne A 6,3 x 2,5 DIN 46247 .....	10

Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
040 998 063.4		Jogo de platinado para 040 905 205.8/205.10/041 905 205.3/205.4 A escolher com 331 998 063.1	1
041 998 063.2 ]		Jogo de platinado para 113 905 205 K ] A escolher	1
041 998 063.3 ]			
331 998 063.1		Jogo de platinado para 040 905 205.8/205.10/041 905 205.3/205.4 A escolher com 040 998 063.4	1
305 998 115.1		Bobina de campo para 305 911 023.1/023.3	1
305 998 115.2		Bobina de campo para 305 911 023.4	1
040 998 250		Jogo de peças para 040 905 205.8/205.10/041 905 205.3/205.4	1
040 998 250.2		Jogo de peças para 113 905 205 K	1
041 998 265		Jogo de presilhas para 040 905 205.8	1
ZBA 998 320 C		Jogo de reparo para 305 911 023.1/023.3/311 911 023.1	1
111 998 320.1		Jogo de reparo para 211 911 023.1	1
111 998 320.4		Jogo de anel-trava para 211 911 023.1	1
ZBA 998 513		Jogo de escovas para 305 911 023.1/023.3	1
111 998 565		Jogo de reparo para 211 903 031.2	1
111 998 565.1		Jogo de reparo para 211 903 031.1	1
111 998 567		Jogo de reparo para 211 903 031.2	1

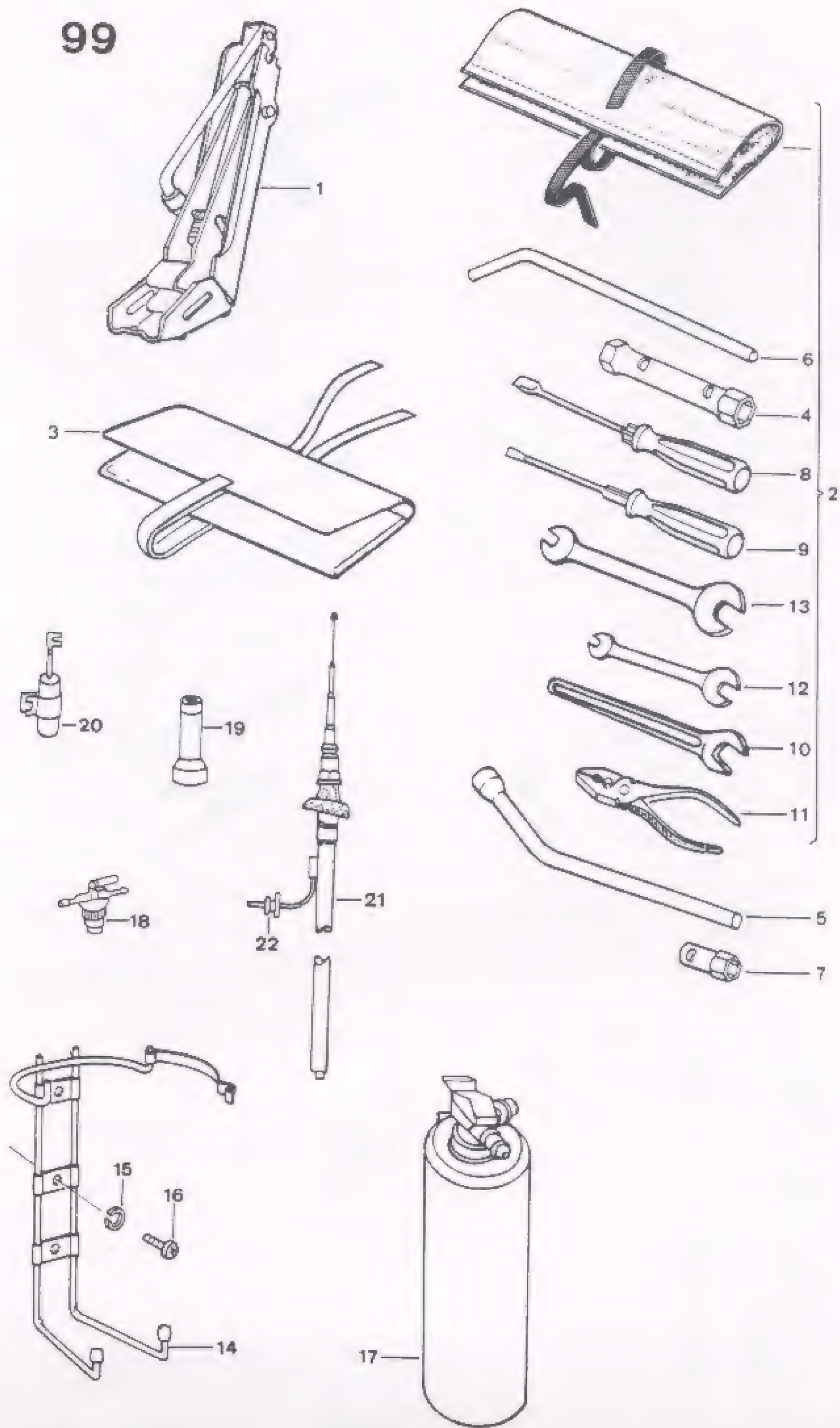
98





Des Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
		FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS	
-	113 000 312.1	Etiqueta adesiva e instrução para partida a frio . . . . . B-421	1
-	102 000 315.1	Etiqueta adesiva "álcool" da tampa do bocal de abastecimento . . . . . B-421	1
-	ZBA 000 289.C	Etiqueta adesiva de advertência . . . . . B-935	1
1	113 011 031.5 }	Macaco articulável } A escolher . . . . .	1
(1)	113 011 031.6 }		
2	102 098 012.2	Bolsa com ferramentas . . . . .	1
3	102 012 111.2	Bolsa para ferramentas e macaco . . . . .	1
4	311 012 205.1	Chave de vela-roda 21,1 x 19,1 . . . . .	1
5	102 012 219.1	Chave de roda 19,1 . . . . .	1
6	111 012 221.2	Barra cilíndrica 12 x 400 . . . . .	1
7	111 012 235	Chave tubular . . . . .	1
8	111 012 255	Chave combinada fenda simples e em cruz 6 x 168 . . . . .	1
9	111 012 261	Chave de fenda simples 8,5 x 220 . . . . .	1
10	111 012 995.1	Chave fixa de boca simples 21 . . . . .	1
11	111 012 996.2	Alicate universal . . . . .	1
12	N 030 055.1	Chave fixa de boca dupla 8 x 13 DIN 895 . . . . .	1
13	N 030 057.1	Chave fixa de boca dupla 10 x 13 . . . . .	1
(9)	N 030 152.1	Chave de fenda simples pequena . . . . .	1
-	APR 016 104	Jogo de calha protetora da janela da porta Cores 16/17	1
-	APR 016 106	Jogo (cromado) da capa de borracha dos pedais de comando . . . . .	2
14	113 016 990.2	Suporte do extintor de incêndio . . . . .	1
15	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127 do extintor de incêndio . . . . .	2
16	N 014 130.1	Parafuso AM 5 x 11 DIN 7985 com fenda em cruz do extintor de incêndio . . . . .	2
17	113 016 999.2	Extintor de incêndio . . . . .	1
-	APR 017 001	Espanja anti-embacante . . . . .	1
-	APR 017 003.A	Bagageiro do teto . . . . .	1
-	APR 017 009.A	Jogo de protetor de borracha (garra) dos pára-choques dianteiro e traseiro . . . . .	1
-	APR 017 015	Alarme contra-roubo . . . . .	1
-	APR 017 025	Chaveiro do alarme contra-roubo . . . . .	x
-	APR 019 001	Ignição eletrônica (Prematronic) . . . . .	1
-	APR 019 007	Manômetro da pressão do pneu . . . . .	1
-	APR 019 009	Carregador de bateria (portátil) . . . . .	1
-	APR 019 011	Bomba de ar do pneu (pedal) . . . . .	1
-	APR 019 012	Jogo de protetor refletivo da porta . . . . .	1
-	APR 019 021	Pistola de ponto estroboscópica — 110V . . . . .	x
-	APR 019 021.A	Pistola de ponto estroboscópica — 220V . . . . .	x
-	APR 020 007.A	Auto-capa . . . . .	1
-	APR 020 005	Capa do bagageiro . . . . .	1
18	113 027 177.1	Filtro de gasolina . . . . .	1
-	APR 035 011	Tela 6" para alto-falante . . . . . Cores 06/50	x
-	APR 035 011.A	Tela 6 x 9" para alto-falante . . . . . Cores 06/50	x
-	APR 035 011.B	Tela 4 x 6" para alto-falante . . . . . Cor 50	x
-	APR 035 011.C	Tela 5" para alto-falante . . . . . Cor 50	x
-	APR 035 011.F	Tela 6" para alto-falante com friso cromado . . . . . Cor 50	x
-	APR 035 011.M	Tela 6 x 9" para alto-falante com friso cromado . . . . . Cor 06/68	x
-	APR 035 011.J	Tela 6" para alto-falante com tecido . . . . . Cor 68	x
-	APR 035 011.K	Tela 6 x 9" para alto-falante com tecido . . . . . Cor 68	x
-	APR 035 113.A	Auto-rádio "Rubi" OM-OC-FM estéreo com jogo de peças universal . . . . .	1
-	APR 035 113.B	Auto-rádio "Rubi" OM-OC-FM mono com jogo de peças universal . . . . .	1







Des. Nº	ENDEREÇO	DENOMINAÇÃO	113
			1600
—	APR 035 131 A	Auto-rádio toca-fitas "Rubi" OM-FM estéreo com jogo de peças universal	1
—	APR 035 233 A	Auto-rádio "Topazio" OM-OC-FM estéreo com fixação universal	1
—	APR 035 234	Auto-rádio toca-fitas OM-OC-FM estéreo auto-reverso Motorádio	x
19	105 035 255.1	Terminal de vela com supressor de interferência	4
20	103 035 265.1	Condensador 0,5 µF	1
(20)	105 035 265.1	Condensador 0,5 µF	1
(21)	APR 035 501 A	Antena telescópica elétrica com interruptor	1
21	APR 035 501 B	Antena eletrônica	1
(21)	APR 035 503	Antena telescópica — 2 estágios	1
(21)	113 035 503.3	Antena telescópica	1
22	103 971 911.2	Ilhó da passagem do cabo	1
—	APR 035 999 B	Amplificador e equalizador com 4 canais para auto-rádio e toca-fitas "Rubi"	1
—	APR 035 996 D	Alto-falante — 6" — 8 ohms — 40 W	x
—	APR 035 996 E	Alto-falante — 6 x 9" — 8 ohms — 30 W	x
—	APR 035 996 J	Alto-falante 6" — 4/8 ohms — 25 W	x
—	APR 035 996 K	Alto-falante — 6 x 9" — 4/8 ohms — 50 W	x
—	APR 035 996 M	Alto-falante com caixa acústica	x
—	APR 035 996 N	Alto-falante (pesado) 6" — 4/8 ohms — 30 W	x
—	APR 035 996 P	Alto-falante (super-pesado) 6" — 4/8 ohms — 40 W	x
—	APR 035 996 Q	Alto-falante (pesado) 6 x 9" — 4/8 ohms — 30 W	x
—	APR 035 996 R	Alto-falante (super-pesado) 6 x 9" — 4/8 ohms 50 W	x
—	APR 035 996 S	Alto-falante 8" — 4/8 ohms — 50 W	x
—	APR 035 996 T	Alto-falante 6" — 4/8 ohms — 30 W com altura reduzida	x
—	APR 035 996 U	Alto-falante triaxial 6" — 80 W — 12V	x
—	APR 035 996 V	Alto-falante triaxial 6" — 50 W — 12V	x
—	APR 035 997 B	Tweeter Corneta (de base) 4/8 ohms 60 W — 12V	x
—	N 052 806.10	Graxa da caixa de direção	x
—	113 085 507.1	Êspelho retrovisor interno anti-ofuscante preto	1
—	113 090 051.1	Triângulo de segurança	1
—	APR 098 049 B	Jogo olho de gato auto-adesivo	x
—	113 098 153.1	Jogo de protetor de borracha (envolvente) dos para-choques dianteiro e traseiro	1
—	N 052 738.00	Graxa de lítio com dissulfeto de molibdênio (500 g)	x
—	APR 853 687 A	Lembrete adesivo "Volkswagen"	x
—	APH 863 700 G	Jogo de tapete bandeja (preto)	x
—	APR 951 200	Jogo de buzina dupla	x
—	113 823 525.1	Trava do cabo de acionamento do fecho da tampa do porta-malas	1
—	113 823 525.1	Puxador com chaves da trava do cabo de acionamento do fecho da tampa do porta-malas	1
—	113 823 543.2	Cabo da trava da tampa do porta-malas	1
—	N 014 122.2	Parafuso AM 4 x 8 DIN 7985	1
—	113 823 557.1	Calço	1
—	N 011 523.7	Arruela lisa A 5,3 DIN 125	2
—	N 012 005.1	Arruela de pressão B 5 DIN 127	2
—	N 014 131.3	Parafuso AM 5 x 15 DIN 7985	2
—	113 017 503.1	Frasco (1 L) com solução eletrólito densidade 1,25 kg/l — clima tropical	x
—	113 017 503.2	Frasco (1 L) com solução eletrólito densidade 1,28 kg/l — clima frio	x



Nº DO JOGO	COMPOSIÇÃO	DENOMINAÇÃO	Q T D
102 098 012.2		<b>BOLSA COM FERRAMENTAS</b>	
	- 111 012 111 B	Bolsa . . . . .	1
	311 012 205.1	Chave de vela-roda . . . . .	1
	111 012 221 Z	Barra cilíndrica . . . . .	1
	111 012 255	Chave combinada fenda simples e em cruz . . . . .	1
	111 012 261	Chave de fenda grande . . . . .	1
	111 012 995.1	Chave fixa de boca simples 21 . . . . .	1
	111 012 996.2	Alicate universal . . . . .	1
	N 030 055.1	Chave fixa de boca dupla 8 x 13 . . . . .	1
	N 030 057.1	Chave fixa de boca dupla 10 x 13 . . . . .	1
113 098 153.1		<b>JOGO DE PROTETORES DE BORRACHA (ENVOLVENTE) DOS PARA-CHOQUES</b>	
	113 807 153.1	Protetor dianteiro . . . . .	1
	113 807 353.1	Protetor traseiro . . . . .	1
	102 807 249.1	Grampo do protetor . . . . .	22
	N 011 006.2	Porca sextavada M 6 DIN 934 . . . . .	4
	N 011 557.2	Arruela lisa 6,4 DIN 433 . . . . .	4





LACA Nº		DENOMINAÇÃO	CONTEÚDO
<b>LÍQUIDO PARA FREIOS HIDRÁULICOS</b>			
B	002 A	Líquido . . . . .	0,50 litros
B	600.2	Líquido (Santana) . . . . .	0,25 litros
<b>LACAS NITROCELULOSES ORIGINAIS</b>			
L	023	Cinza prata (rodas de disco — Kombi) . . . . .	0,9 litros
L	030 BR	Vermelho montana . . . . .	0,9 litros
L	040	Preto (cor especial — Linhas 83/84/Santana) . . . . .	0,9 litros
L	041 A	Preto fosco . . . . .	0,9 litros
L	050 BR	Azul diamante . . . . .	0,9 litros
L	091	Cromo alumínio (rodas de disco) . . . . .	0,9 litros
L	102 5	Cinza petrobrás . . . . .	0,9 litros
L	107 5	Bege claro . . . . .	0,9 litros
L	108 0	Branco nepal (ambulância, pára-choques e calotas) . . . . .	0,9 litros
L	108 5	Branco fashion (305 GT/Linha: 85) . . . . .	0,9 litros
L	123 3	Azul pavão . . . . .	0,9 litros
L	126 7	Amarelo correio . . . . .	0,9 litros
L	126 8	Amarelo colonial . . . . .	0,9 litros
L	127 1	Ocre marajó . . . . .	0,9 litros
L	131 3	Verde hippie . . . . .	0,9 litros
L	133 3	Azul imperial . . . . .	0,9 litros
L	141 7	Verde indaiá (Linhas: 79/80) . . . . .	0,9 litros
L	142 0	Verde pampa (Linhas: 80/81) . . . . .	0,9 litros
L	142 2	Verde trópico (Linhas: 81/82) . . . . .	0,9 litros
L	142 5	Verde álamo (Linhas: 82/83/84) . . . . .	0,9 litros
L	200 9	Alumínio grafite (rodas de disco) . . . . .	0,9 litros
L	201 5	Cinza granizo (Linha: 80) . . . . .	0,9 litros
L	201 6	Cinza carrara (Linhas: 81/82/83) . . . . .	0,9 litros
L	203 2	Cinza londrino (Linha: 84) . . . . .	0,9 litros
L	280	Branco ambulância . . . . .	0,9 litros
L	282	Branco lótus (Linhas: 79/80/81/82/83/84) . . . . .	0,9 litros
L	300 0	Azul caixara . . . . .	0,9 litros
L	301 0	Azul oriente . . . . .	0,9 litros
L	301 8	Azul itaipú . . . . .	0,9 litros
L	301 9	Azul báltico (Linha: 79) . . . . .	0,9 litros
L	302 2	Azul colonial (Linha: 79) . . . . .	0,9 litros
L	303 2	Azul noturno (linhas: 80/81) . . . . .	0,9 litros
L	304 0	Azul laguna (Linhas: 82/83/84) . . . . .	0,9 litros
L	304 6	Azul universo (Linhas: 83/84/Santana) . . . . .	0,9 litros
L	305 0	Azul mediterrâneo (Santana) . . . . .	0,9 litros
L	500 0	Vermelho rubi . . . . .	0,9 litros
L	500 3	Vermelho nobre . . . . .	0,9 litros
L	500 4	Laranja outono . . . . .	0,9 litros
L	500 7	Vermelho Málaga . . . . .	0,9 litros
L	501 5	Vermelho Vila Velha (Linha: 79) . . . . .	0,9 litros
L	501 7	Vermelho Del Rey (Linhas: 79/80) . . . . .	0,9 litros
L	502 5	Vermelho calipso (Linhas: 81/82/83) . . . . .	0,9 litros
L	503 3	Vermelho royal (Linhas: 84/Santana) . . . . .	0,9 litros
L	600 5	Amarelo imperial . . . . .	0,9 litros
L	601 2	Amarelo java . . . . .	0,9 litros
L	601 5	Amarelo tropical . . . . .	0,9 litros
L	601 8	Amarelo primavera (Linhas: 80/81/82) . . . . .	0,9 litros
L	700 1	Bege alabastro . . . . .	0,9 litros
L	700 2	Marrom caravela . . . . .	0,9 litros
L	700 5	Marrom savana . . . . .	0,9 litros
L	700 8	Bege saara . . . . .	0,9 litros
L	701 2	Bege jangada . . . . .	0,9 litros
L	701 3	Marrom saveiro . . . . .	0,9 litros



LACA Nº	DENOMINAÇÃO	CONTEÚDO
L 701 8	Bege ipanema (Linhas: 79/80)	0,9 litros
L 701 9	Bege jamaica (Linhas: 79/80)	0,9 litros
L 702 0	Marrom asteca (Linhas: 79/80/81)	0,9 litros
L 702 5	Bege trigo (Linha: 81)	0,9 litros
L 702 5A	Bege trigo II (Linhas: 81/82/83)	0,9 litros
L 702 6	Bege palha (Linhas: 81/82/83/84)	0,9 litros
L 702 7	Marrom café (Linhas: 82/83)	0,9 litros
L 703 3	Bege vime (Linhas: 84/Santana)	0,9 litros
L 703 5	Marrom cacau (Santana)	0,9 litros
L 800 3	Branco polar	0,9 litros
L 801 0	Branco alasca (Linhas: 79/80)	0,9 litros
L 801 4	Branco paina (Linhas: 81/82/83/84)	0,9 litros
LACAS ACRÍLICAS		
LA 40	Preto (grade radiador — 305 GT)	0,9 litros
LA 41	Preto fosco (para-choques e grade — Kombi)	0,9 litros
LA 108 0	Branco (grade do radiador — 305 GT)	0,9 litros
LA 108 5	Branco star (grade do radiador — 305 GT — Linha: 85)	0,9 litros
LA 143 0	Verde cristalino metálico (grade do radiador — 305 GT e 309 "Plus")	0,9 litros
LA 201 2	Cinza prata metálico (grade do radiador — 305 GT)	0,9 litros
LA 203 3	Cinza nobre metálico (grade do radiador — 305 GT)	0,9 litros
LA 203 5	Cinza antracito (para-choques — Linha 84)	0,9 litros
LA 304 7A	Azul búzios metálico (grade do radiador — 305 GT)	0,9 litros
LA 503 3	Vermelho royal (grade do radiador — 305 GT)	0,9 litros
ESMALTES SINTÉTICOS DE SECAGEM A 80°C		
LK 040	Preto (cor especial — Linhas: 83/84/Santana)	0,9 litros
LK 108 0	Branco nepal (ambulância, para-choques e calotas)	0,9 litros
LK 108 5	Branco fashion (305 GT/Linha: 85)	0,9 litros
LK 126 7	Amarelo correio	0,9 litros
LK 142 0	Verde pampa (Linhas: 80/81)	0,9 litros
LK 142 1	Verde turmalina metálico (Linhas: 80/81)	0,9 litros
LK 142 4	Verde mármore metálico (Linhas: 82/83)	0,9 litros
LK 142 5	Verde álamo (Linhas: 82/83/84)	0,9 litros
LK 142 9	Verde petrol metálico (Linha: 83)	0,9 litros
LK 143 0	Verde cristalino (Linha: 84)	0,9 litros
LK 143 2	Verde itapua metálico (Santana)	0,9 litros
LK 201 0	Cinza grafite metálico (Linhas: 79/80)	0,9 litros
LK 201 2	Cinza prata metálico (Linhas: 82/83/84/Santana)	0,9 litros
LK 201 6	Cinza carrara (Linhas: 81/82/83)	0,9 litros
LK 201 7	Cinza chumbo metálico (Linhas: 81/82)	0,9 litros
LK 203 2	Cinza londrino (Linha: 84)	0,9 litros
LK 203 3	Cinza nobre metálico (Linha: 84)	0,9 litros
LK 203 4	Cinza "plus" metálico (S-715 mod. 307/Santana)	0,9 litros
LK 282	Branco lótus (Linhas: 79/80/81/82/83/84)	0,9 litros
LK 304 0	Azul laguna (Linhas: 82/83/84)	0,9 litros
LK 304 6	Azul universo (Linhas: 83/84/Santana)	0,9 litros
LK 304 7	Azul búzios metálico (Linha: 83)	0,9 litros
LK 304 7A	Azul búzios metálico (Linhas: 83/84/Santana)	0,9 litros
LK 304 8	Azul copa metálico (Série "Copa" — Linhas: 83/84)	0,9 litros
LK 305 0	Azul mediterrâneo (Santana)	0,9 litros
LK 305 1	Azul clássico metálico (Santana)	0,9 litros
LK 305 2	Azul enseada (Los Angeles)	0,9 litros
LK 502 5	Vermelho calipso (Linhas: 81/82/83)	0,9 litros
LK 503 3	Vermelho royal (Linhas: 84/Santana)	0,9 litros
LK 601 9	Marrom avelã metálico (Linha: 80)	0,9 litros
LK 601 9A	Marrom avelã metálico (Linhas: 80/81)	0,9 litros
LK 701 8	Bege ipanema (Linhas: 79/80)	0,9 litros



LACA Nº	DENOMINAÇÃO	CONTEÚDO
LK 701 9	Bege jamaica (Linhas: 79/80)	0,9 litros
LK 702 5A	Bege trigo II (Linhas: 81/82/83)	0,9 litros
LK 702 6	Bege palha (Linhas: 81/82/83/84)	0,9 litros
LK 702 7	Marrom café (Linhas: 82/83)	0,9 litros
LK 703 2	Bege equatorial metálico (Linhas: 83/84/Santana)	0,9 litros
LK 703 3	Bege vime (Linhas: 84/Santana)	0,9 litros
LK 703 4	Bege champagne metálico (Santana)	0,9 litros
LK 703 5	Marrom cacau (Santana)	0,9 litros
LK 703 7	Marrom carajás metálico (Santana)	0,9 litros
LK 801 0	Branco alasca (Linhas: 79/80)	0,9 litros
LK 801 4	Branco paina (Linhas: 81/82/83/84)	0,9 litros
CONSERVANTES, MASSAS VEDADORAS E SOLVENTES		
L 140	Primer	0,9 litros
L 141	Surfacer cinza	0,9 litros
L 142	Massa rápida	0,9 litros
LKL 143	Massa sintética	0,9 litros
L 144 3	Dissolvente retardador (L)	5,0 litros
LA 145 1	Diluyente para laca acrílica	5,0 litros
LKL 145	Primer óxido	0,9 litros
LKL 147	Surfacer sintético	0,9 litros
LKL 149 1	Verniz incolor	0,81 litros
L 160 3	Diluyente (L)	5,0 litros
LKL 162 3	Diluyente (LK)	5,0 litros
LKL 164	Catalizador	0,073 litros
L 170	Líquido para polir	0,45 litros
L 180	Pasta para polir	0,9 litros
LKL 190	Cera de conservação	0,45 litros
LKL 202	Diluyente catalizador	0,45 litros
LKL 203	Primer selador	0,9 litros
MSA 001 ]		
MSA 218 79 ]	Massa para vedação ] A escolher	1,00 kg
MSA 670 4 ]		



01	AZUL	51	GRAFITE
02	ROSA	52	MARROM CANELA
03	VERDE	53	XISTO
04	BEGE PEDRA	54	CAFÉ
05	PRETO	55	BAMBÚ
06	PRETO	56	CASTOR
07	BRANCO	57	CASTOR
08	ALUMÍNIO	58	—
09	ALUMÍNIO GRAFITE	59	VERMELHO
10	CINZA ANTRACITO	60	MESCLA CINZA
11	AZUL	61	MESCLA BEGE
12	—	62	BEGE LISO
13	VERDE	63	PRETO GRADE
14	BRANCO/PRETO	64	CINZA GRADE
15	BRANCO NUVEM	65	BEGE GRADE
16	FUMÉ	66	BEGE
17	CRISTAL	67	MARROM CANELA
18	CINZA	68	CHOCOLATE
19	TURBO (CINZA/PRETO)	69	BRANCO/CHOCOLATE
20	MARROM	70	GRAFITE "IRAQUE"
21	CINZA	71	GRAFITE
22	ROSA	72	—
23	—	73	SALPICADO PRETO
24	PRATEADO	74	SALPICADO GRAFITE
25	DOURADO	75	SALPICADO MARROM CANELA
26	VERMELHO	76	PRETO ESPINHA DE PEIXE
27	MESCLA BRANCO/PRETO	77	GRAFITE ESPINHA DE PEIXE
28	—	78	MARROM CANELA ESPINHA DE PEIXE
29	BRANCO PÉROLA	79	—
30	BEGE CLARO	80	AZUL
31	PRETO/BRANCO	81	AZUL CLARO
32	CINZA GRAFITE/PRETO	82	—
33	SALPICADO CINZA	83	CINZA
34	SALPICADO BEGE	84	PRETO
35	OLHO DE PAVÃO CINZA	85	OCRE
36	OLHO DE PAVÃO BEGE	86	BRANCO/OCRE
37	—	87	BRANCO/AZUL
38	PRETO (PASSAT SURF)	88	PRETO/AZUL
39	PRETO (PASSAT SURF)	89	PRETO/OCRE
40	PRETO	90	—
41	PRETO	91	BEGE
42	PRETO	92	PRETO
43	PRETO	93	MARROM
44	CINZA	94	AZUL
45	GRADE PRETO	95	JUTA CINZA (TETO)
46	GRADE GRAFITE	95	CINZA/NEGRO (PÁRA-SOL)
47	GRADE MARROM CANELA	96	—
48	—	97	PRETO
49	—	98	PRETO
50	CARAMELO	99	MARROM CANELA